

**ПРОТОКОЛ № 49**  
**заседания Правления комитета**  
**Тульской области по тарифам, прошедшего**  
**в формате видеоконференцсвязи**

**14 декабря 2023 года**

**ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВОВАЛ:**

**Председатель комитета Тульской области по тарифам**  
**ВАСИН Д.А.**

**Присутствовали:**

**члены правления комитета:**

- |  |  |
|--|--|
| Васин Дмитрий<br>Анатольевич           | - председатель комитета Тульской области по тарифам, председатель правления  |
| Денисова Елена<br>Владимировна         | - заместитель председателя комитета Тульской области по тарифам, заместитель председателя правления                    |
| Войтицкая Татьяна<br>Владимировна      | - начальник отдела регулирования коммунального комплекса и потребительского рынка комитета Тульской области по тарифам |
| Кречетова Елена<br>Викторовна          | - начальник отдела государственного контроля комитета Тульской области по тарифам                                      |
| Маловинский<br>Евгений<br>Владимирович | - начальник отдела балансов и регулирования топливно-энергетического комплекса комитета Тульской области по тарифам    |
| Фаткина Мария<br>Геннадьевна           | - начальник отдела анализа товарных рынков<br>Управления федеральной антимонопольной службы по Тульской области        |

**от комитета Тульской области по тарифам:**

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Климова Олеся<br>Викторовна     | - заместитель начальника отдела регулирования коммунального комплекса и потребительского рынка     |
| Орехова Елена<br>Сергеевна      | - главный специалист-эксперт отдела регулирования коммунального комплекса и потребительского рынка |
| Скоропупова Елена<br>Васильевна | - главный специалист-эксперт отдела регулирования коммунального комплекса и потребительского рынка |

**приглашенные на заседание от ГКУ ТО «Экспертиза»:**

- |                            |            |
|----------------------------|------------|
| Шишляков Павел<br>Олегович | - директор |
|----------------------------|------------|

- Архипова Татьяна Владимировна - ведущий эксперт группы экспертов в сфере водоснабжения и водоотведения
- Курапова Анастасия Валериевна - эксперт 2 категории группы экспертов в сфере водоснабжения и водоотведения
- Плешаков Денис Николаевич - заместитель директора
- Полякова Елена Сергеевна - специалист, секретарь правления
- Рунин Александр Юрьевич - ведущий эксперт

**приглашенные на заседание:**

- Ломовцев Дмитрий Алексеевич - финансовый директор АО «Тулагорводоканал» (по доверенности)
- Горелова Ольга Алексеевна - начальник тепловой инспекции АО «Тулатеплосеть» (по доверенности)

**Повестка дня**  
**заседания Правления комитета Тульской области по тарифам**

1. Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области - докладчики

Архипова Т.В. по предприятиям:

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование предприятия</b>
1.	АНО «Мордвесская управляющая компания» г. Венев
2.	АО «Комбайнмашстрой»
3.	Государственное учреждение Тульской области «Веневский психоневрологический интернат»
4.	ГПОУ ТО "Алексинский машиностроительный техникум"
5.	МУП "НКХ"
6.	МУП "Теплосети" МО Тепло-Огаревский район
7.	МУП «Водотеплосети» Каменск.р-он , с. Архангельское
8.	МУП «Хороший дом+»
9.	МУП МО г. Плавск «ВКХ»
10.	МУП МО Чернский район "Черньводоканал" (р.п. Чернь, ст. Скуратово)
11.	ООО "ВоСток-Сервис" Киреевский р-н, МО Бородинское, п. Бороинский
12.	ООО "Суворовская строительная компания"
13.	ООО «Ресурс», Кимовск
14.	ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева
15.	ООО «Стоки» г. Кимовск
16.	СПК «Октябрьский» п. Арсеньево

17.	ТСЖ «Валентина»
18.	ТСЖ «Водолей»
19.	ТСЖ «Людмила»
20.	ТСЖ «Надежда»

Курапова А.В. по предприятиям:

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование предприятия</b>
21.	АО "Тулагорводоканал"
22.	АО «Лазаревское ПЖКХ»
23.	МУП «АКС» г. Ефремов
24.	МУП «Благоустройство»
25.	МУП «Водоканал Ясногорского района»
26.	МУП Узловского района «Водоканал»
27.	ООО "ЖилКомХоз"
28.	ООО "КомСервис"
29.	ООО "ПВО"
30.	ООО "Щекинская ГРЭС"
31.	ООО «Газпром Энерго» Центральный филиал
32.	ООО «ИНЖКОМСЕРВИС+»
33.	ООО «Узловая-эксплуатация»
34.	ПП «Алексинская ТЭЦ» филиала АО «Квадра»-«Орловская генерация»
35.	Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению – филиала ОАО «РЖД»
36.	ФГБУ «ЦЖКУ" Минобороны России

37.	ФГКУ «Тульский СЦ МЧС России»
-----	-------------------------------

Скоропупова Е.В. по предприятиям:

№ п/п	Наименование предприятия
38.	ООО "УК Северная Мыза"
39.	МКП "АРЦКО"
40.	МУП "ЖКУ МО Славный"
41.	ВЧ 56707
42.	МКУ "ВСС"
43.	ООО "Акваресурс"
44.	МУП МО Плавский район "Коммунальщик"
45.	ООО Санаторий (курорт) "Краинка"
46.	МКП "Волчье-Дубравское ЖКХ"
47.	ФГКУ "Логистический центр №1"
48.	ГПОУ ТО "Щекинский политехнический колледж"
49.	Филиал ООО "Пивоваренная Компания "Балтика"-"Тульский пивзавод"
50.	АО Машзавод Штамп
51.	АО "Тулатеплосеть"
52.	МУП "Ремжилхоз"
53.	АО "Керамика"

Войтицкая Т.В. по предприятиям:

№ п/п	Наименование предприятия
54.	АО НАК «Азот»
55.	АО «Пластик»

56.	АО «Тулачермет»
57.	АО «КМЗ»
58.	МУП «ВКХ г. Алексин»
59.	ООО «ТД «Богучарово-Маркет»
60.	ООО «БОС-Эксплуатация»
61.	ООО «Новомосковскгорводоканал»
62.	АО «Суворовский рынок»
63.	МП «Водоканал»
64.	МП «Водоканал» в МО Бегичевское
65.	МКП «ВКХ»
66.	ООО «Сток-Транзит»
67.	НМУП «СВ»
68.	МУП «ВК-Венев»
69.	МУП «ВК-Грицовский»

Наливайко О.В. по предприятиям:

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование предприятия</b>
70.	АО "Нью Хоум Девелопмент"
71.	ДНП «ВЕЛЕГОЖ»
72.	МКП «МСС»
73.	МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»
74.	МУП "Заокский водоканал" р.п. Заокский
75.	МУП "Заокский водоканал" МО Страховское, МО Демидовское
76.	МУП "Заокский водоканал" р.п. Заокский
77.	МУП "Заокский водоканал" МО Страховское

78.	МУП "Заокский водоканал" МО Демидовское
79.	МУП МО Арсеньевский район «ВХК»
80.	ООО «БИГ-ДАЧА»
81.	ООО «Горводоканал»
82.	ООО «Заокское»
83.	ООО «Кедр»
84.	ООО «Комтех-Д»
85.	ООО «Рубикон Эстейт»
86.	ООО «РУФФ»
87.	ООО «Яснополянский водоканал»
88.	ГУТО «Первомайский дом-интернат для престарелых и инвалидов»
89.	ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области
90.	Филиал «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация»

Климова О.В. по предприятиям:

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование предприятия</b>
91.	ОАО «БЗСТЗ»
92.	АО «ЕЗСК сервис»
93.	ОАО «ЕЗСК»
94.	ООО «Канализационные сети»
95.	ООО «Водоканал Д»
96.	ООО «Оргсинтез»
97.	АО «ЩЖКХ»
98.	МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района»
99.	МУП МО г. Белев Белевского района «БКХ»

100.	ФКП АХК
101.	ООО «Кирпичный завод БРАЕР»
102.	МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района»
103.	АО «ТПЗ»
104.	ООО «СФ Регион»
105.	АО «Щекиноазот»
106.	ООО «ПромТехноПарк»
107.	МУП «ВКХ»

Орехова Е.С. по предприятиям:

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование предприятия</b>
108.	МУП МО Арсеньевский р-н "ЖКХ"
109.	Филиал в Тульской и Рязанской областях ПАО "Ростелеком" МО Бегичевское
110.	ООО "Гарант" МО Центральное
111.	ООО "Водоснабжение"
112.	МУП "ОВК"
113.	МКП "Город" МО Северо-Западное
114.	ООО "АБСОЛЮТ"
115.	МКП "Нарышкинское ЖКХ"
116.	ФКУ ЛИУ-3 УФСИН России
117.	МКП "Крапивенское ЖКХ Щекинского района"
118.	ГУТО "Красивский дом для пожилых "Забота"
119.	АО "ПИК - Индустрия"
120.	ООО "ТЕХНОПАРК Товарково" МО Товарковское



121.	ООО "Зернопродукт"
122.	АО "ТОКБА"
123.	ГУТО "Тульские парки"

**1. Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

---

**Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В., Фаткина М.Г., Шишляков П.О., Рунин А.Ю., Архипова Т.В., Скоропупова Е.В., Орехова Е.С., Климова О.В., Курапова А.В.**

**1. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая компания» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая компания» на 2024-2028 гг. (приложение № 1).

АНО «Мордвесская управляющая компания» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая компания» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**2. Об установлении тарифов на водоотведение для АНО «Мордвесская управляющая компания» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для АНО «Мордвесская управляющая компания» на 2024-2028 гг. (приложение № 2).

АНО «Мордвесская управляющая компания» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для АНО «Мордвесская управляющая компания» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **3. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Комбайнмашстрой» на 2024-2028 годы**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Комбайнмашстрой» на 2024-2028 годы (приложение № 3).

АО «Комбайнмашстрой» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Комбайнмашстрой» на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **4. Об установлении тарифов на водоотведение для АО «Комбайнмашстрой» на 2024-2028 годы**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для АО «Комбайнмашстрой» на 2024-2028 годы (приложение № 4).

АО «Комбайнмашстрой» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для АО «Комбайнмашстрой» на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **5. Об установлении на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для государственного учреждения Тульской области «Веневский психоневрологический интернат» долгосрочного периода регулирования 2020-2024 годы**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для государственного учреждения Тульской области «Веневский психоневрологический интернат» долгосрочного периода регулирования 2020-2024 годы (приложение № 5).

ГУТО «Веневский психоневрологический интернат» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для государственного учреждения Тульской области «Веневский психоневрологический интернат» долгосрочного периода регулирования 2020-2024 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **6. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Алексинский машиностроительный техникум»**

**на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Алексинский машиностроительный техникум» на 2024-2028 гг. (приложение № 6).

ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Алексинский машиностроительный техникум» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**7. Об установлении тарифов  
на водоотведение для государственного профессионального  
образовательного учреждения Тульской области «Алексинский  
машиностроительный техникум»  
на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Алексинский машиностроительный техникум» на 2024-2028 гг. (приложение № 7).

ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Алексинский машиностроительный техникум» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**8. Об установлении тарифа  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для муниципального  
унитарного предприятия «Новогуровское коммунальное  
хозяйство»  
на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для муниципального унитарного предприятия «Новогуровское коммунальное хозяйство» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг. (приложение № 8).

Муниципальное унитарное предприятие «Новогуровское коммунальное хозяйство» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для муниципального унитарного предприятия «Новогуровское коммунальное хозяйство» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**9. Об установлении тарифа  
на водоотведение для муниципального унитарного предприятия  
«Новогуровское коммунальное хозяйство»  
на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифа на водоотведение для муниципального унитарного предприятия «Новогуровское коммунальное хозяйство» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг. (приложение № 9).

Муниципальное унитарное предприятие «Новогуровское коммунальное хозяйство» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на водоотведение для муниципального унитарного предприятия «Новогуровское коммунальное хозяйство» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**10. Об установлении тарифа  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Теплосети»  
(по МО Тепло-Огаревский район)  
на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2022-2026 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Теплосети» (по МО Тепло-Огаревский район) на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2022-2026 гг. (приложение № 10).

МУП «Теплосети» (по МО Тепло-Огаревский район) ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Теплосети» (по МО Тепло-Огаревский район) на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2022-2026 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**11. Об установлении тарифа  
на водоотведение для МУП «Теплосети» (по МО Тепло-Огаревский район)  
на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2022-2026 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МУП «Теплосети» (по МО Тепло-Огаревский район) на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2022-2026 гг. (приложение № 11).

МУП «Теплосети» (по МО Тепло-Огаревский район) ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на водоотведение для МУП «Теплосети» (по МО Тепло-Огаревский район) на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2022-2026 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

## **12. Об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ВТС» Каменского района на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ВТС» Каменского района на 2024-2028 гг. (приложение № 12).

МУП «ВТС» Каменского района ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ВТС» Каменского района на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

## **13. Об установлении тарифа**



**на водоотведение для МУП «ВТС» Каменского района на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МУП «ВТС» Каменского района на 2024-2028 гг. (приложение № 13).

МУП «ВТС» Каменского района ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на водоотведение для МУП «ВТС» Каменского района на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**14. Об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Хороший дом+» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Хороший дом+» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг. (приложение № 14).

МУП «Хороший дом+» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Хороший дом+» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**15. Об установлении тарифа**

**на водоотведение для МУП «Хороший дом+» на 2024 год  
долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифа на водоотведение для МУП «Хороший дом+» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг. (приложение № 15).

МУП «Хороший дом+» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на водоотведение для МУП «Хороший дом+» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**16. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО город Плавск  
Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024-  
2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО город Плавск Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024-2028 гг. (приложение № 16).

МУП МО город Плавск Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО город Плавск Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**17. Об установлении тарифов  
на водоотведение для МУП МО город Плавск Плавского района  
«Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МУП МО город Плавск Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024-2028 гг. (приложение № 17).

МУП МО город Плавск Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МУП МО город Плавск Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**18. Об установлении тарифов на  
питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО Чернский район  
«Черньводоканал» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО Чернский район «Черньводоканал» на 2024-2028 гг. (приложение № 18).

МУП МО Чернский район «Черньводоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО Чернский район «Черньводоканал» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **19. Об установлении тарифов на водоотведение для МУП МО Чернский район «Черньводоканал» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МУП МО Чернский район «Черньводоканал» на 2024-2028 гг. (приложение № 19).

МУП МО Чернский район «Черньводоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МУП МО Чернский район «Черньводоканал» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **20. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ВоСток-Сервис» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ВоСток-Сервис» на 2024-2028 гг. (приложение № 20).

ООО «ВоСток-Сервис» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ВоСток-Сервис» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

## **21. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «ВоСток-Сервис» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для ООО «ВоСток-Сервис» на 2024-2028 гг. (приложение № 21).

ООО «ВоСток-Сервис» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для ООО «ВоСток-Сервис» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

## **22. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Суворовская Строительная Компания» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Суворовская Строительная Компания» на 2024-2028 гг. (приложение № 22).

ООО «Суворовская Строительная Компания» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Суворовская Строительная Компания» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**23. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Суворовская Строительная Компания» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Суворовская Строительная Компания» на 2024-2028 гг. (приложение № 23).

ООО «Суворовская Строительная Компания» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Суворовская Строительная Компания» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**24. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева на 2024-2028 гг. (приложение № 24).

ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

## **25. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Стоки» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Стоки» на 2024-2028 гг. (приложение № 25).

ООО «Стоки» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для ООО «Стоки» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

## **26. Об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для СПК «Октябрьский» на 2024 год на долгосрочный период регулирования 2021-2024 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для СПК «Октябрьский» на 2024 год на долгосрочный период регулирования 2021-2024 гг. (приложение № 26).

СПК «Октябрьский» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для СПК «Октябрьский» на 2024 год на долгосрочный период регулирования 2021-2024 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **27. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Валентина» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Валентина» на 2024-2028 гг. (приложение № 27).

ТСЖ «Валентина» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Валентина» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **28. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Водолей» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Валентина» на 2024-2028 гг. (приложение № 28).

ТСЖ «Водолей» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Водолей» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **29. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Людмила» на 2024-2028 гг.**



Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Людмила» на 2024-2028 гг. (приложение № 29).

ТСЖ «Людмила» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Людмила» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **30. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Надежда» на 2024-2028 гг.**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Надежда» на 2024-2028 гг. (приложение № 27).

ТСЖ «Надежда» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Надежда» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **31. Об установлении тарифа на транспортировку воды для АО «Комбайнмашстрой» на 2024 год**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифа на транспортировку воды для АО «Комбайнмашстрой» на 2024 год (приложение № 31).

АО «Комбайнмашстрой» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на транспортировку воды для АО «Комбайнмашстрой» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **32. Об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для АО «Комбайнмашстрой» на 2024 год**

Слушали Архипову Т.В., которая доложила об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для АО «Комбайнмашстрой» на 2024 год (приложение № 31).

АО «Комбайнмашстрой» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на транспортировку сточных вод для АО «Комбайнмашстрой» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **33. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулагорводоканал» на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулагорводоканал» на 2024-2028 годы. (приложение № 33).

АО «Тулагорводоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулагорводоканал» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **34. Об установлении тарифов на водоотведение для АО «Тулагорводоканал» на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для АО «Тулагорводоканал» на 2024-2028 годы. (приложение № 34).

АО «Тулагорводоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для АО «Тулагорводоканал» на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **35. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО "Лазаревское ПЖКХ"**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО "Лазаревское ПЖКХ" (приложение № 35).

АО "Лазаревское ПЖКХ" ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО "Лазаревское ПЖКХ", в

соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **36. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для АО "Лазаревское ПЖКХ"**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для АО "Лазаревское ПЖКХ" (приложение № 36).

АО "Лазаревское ПЖКХ" ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для АО "Лазаревское ПЖКХ", в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **37. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «АКС»**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «АКС» (приложение № 37).

МУП «АКС» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «АКС», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **38. Об установлении тарифов на водоотведение для МУП «АКС» на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МУП «АКС» на 2024-2028 годы (приложение № 38).

МУП «АКС» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МУП «АКС» на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **39. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП "Благоустройство"**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП "Благоустройство" (приложение № 39).

МУП "Благоустройство" ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП "Благоустройство", в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**40. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП "Водоканал Ясногорского района " г. Ясногорск**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП "Водоканал Ясногорского района " г. Ясногорск (приложение № 40).

МУП " Водоканал Ясногорского района " г. Ясногорск ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП "Водоканал Ясногорского района " г. Ясногорск, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**41. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МУП " Водоканал Ясногорского района " г. Ясногорск**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МУП " Водоканал Ясногорского района " г. Ясногорск (приложение № 41).

МУП " Водоканал Ясногорского района " г. Ясногорск ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для МУП "Водоканал Ясногорского района" г. Ясногорск, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**42. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП " Водоканал Ясногорского района " МО Ревякинское**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП " Водоканал Ясногорского района " МО Ревякинское (приложение № 42).

МУП " Водоканал Ясногорского района " МО Ревякинское ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП " Водоканал Ясногорского района " МО Ревякинское, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**43. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МУП " Водоканал Ясногорского района " МО Ревякинское**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МУП " Водоканал Ясногорского района " МО Ревякинское (приложение № 43).

МУП " Водоканал Ясногорского района " МО Ревякинское ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для МУП " Водоканал Ясногорского района " МО Ревякинское, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **44. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП Узловского района «Водоканал»**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП Узловского района «Водоканал» (приложение № 44).

МУП Узловского района «Водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП Узловского района «Водоканал», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **45. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ЖилКомХоз» на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ЖилКомХоз» на 2024-2028 годы (приложение № 45).

ООО «ЖилКомХоз» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ЖилКомХоз» на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.



#### **46. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «ЖилКомХоз» на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для ООО «ЖилКомХоз» на 2024-2028 годы (приложение № 46).

ООО «ЖилКомХоз» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для ООО «ЖилКомХоз» на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **47. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «КомСервис» на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «КомСервис» на 2024-2028 годы (приложение № 47).

ООО «КомСервис» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «КомСервис» на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **48. Об установлении тарифов на водоотведение (МО рабочий поселок Куркино) для ООО «КомСервис» на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение (МО рабочий поселок Куркино) для ООО «КомСервис» на 2024-2028 годы (приложение № 48).

ООО «КомСервис» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение (МО рабочий поселок Куркино) для ООО «КомСервис» на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **49. Об установлении тарифов на водоотведение (МО Михайловское) для ООО «КомСервис» на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение (МО Михайловское) для ООО «КомСервис» на 2024-2028 годы (приложение № 49).

ООО «КомСервис» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение (МО Михайловское) для ООО «КомСервис» на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **50. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ПВО»**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ПВО» (приложение № 50).

ООО «ПВО» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ПВО», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **51. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Щекинская ГРЭС» на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Щекинская ГРЭС» на 2024-2028 годы (приложение № 51).

ООО «Щекинская ГРЭС» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Предприятие выразило особое мнение (№ АВ-1573 от 12.12.2023). Экспертная группа обсудила на Правлении затраты, предлагаемые предприятием для включения в тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024-2028 годы, и считает их экономически необоснованными.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Щекинская ГРЭС» на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **52. Об установлении тарифов на техническую воду для ООО «Щекинская ГРЭС» на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на техническую воду для ООО «Щекинская ГРЭС» на 2024-2028 годы (приложение № 52).

ООО «Щекинская ГРЭС» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Предприятие выразило особое мнение (№ АВ-1573 от 12.12.2023). Экспертная группа обсудила на Правлении затраты, предлагаемые предприятием для включения в тарифы на техническую воду на 2024-2028 годы, и считает их экономически необоснованными.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на техническую воду для ООО «Щекинская ГРЭС» на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **53. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Газпром энерго» Центральный филиал на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Газпром энерго» Центральный филиал на 2024-2028 годы (приложение № 53).

ООО «Газпром энерго» Центральный филиал ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Газпром энерго» Центральный филиал на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **54. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Газпром энерго» Центральный филиал на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Газпром энерго» Центральный филиал на 2024-2028 годы (приложение № 54).

ООО «Газпром энерго» Центральный филиал ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для ООО «Газпром энерго» Центральный филиал на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **55. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО "ИНЖКОМСЕРВИС+"**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО "ИНЖКОМСЕРВИС+" (приложение № 55).

ООО "ИНЖКОМСЕРВИС+" ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО "ИНЖКОМСЕРВИС+", в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **56. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ООО «Узловая-эксплуатация»**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ООО «Узловая-эксплуатация» (приложение № 56).

ООО «Узловая-эксплуатация» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для ООО «Узловая-эксплуатация», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **57. Об установлении тарифа на транспортировку воды для ПП «Алексинская ТЭЦ» филиала АО «Квадра» - «Орловская генерация» на 2024 год**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифа на транспортировку воды для ПП «Алексинская ТЭЦ» филиала АО «Квадра» - «Орловская генерация» на 2024 год (приложение № 57).

ПП «Алексинская ТЭЦ» филиала АО «Квадра» - «Орловская генерация» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на транспортировку воды для ПП «Алексинская ТЭЦ» филиала АО «Квадра» - «Орловская генерация» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **58. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы (приложение № 58).

Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **59. Об установлении тарифов на техническую воду для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на техническую воду для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы (приложение № 59).

Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на техническую воду для Тульского территориального участка Московской дирекции по

тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**60. Об установлении тарифов на водоотведение для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы (приложение № 60).

Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**61. Об установлении тарифов на транспортировку сточных вод для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной**



### **дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на транспортировку сточных вод для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы (приложение № 61).

Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на транспортировку сточных вод для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **62. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России (приложение № 62).

ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **63. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России (приложение № 63).

ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **64. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на транспортировку воды для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на транспортировку воды для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России (приложение № 64).

ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на транспортировку воды для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **65. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на транспортировку сточных вод для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на транспортировку сточных вод для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России (приложение № 65).

ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на транспортировку сточных вод для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **66. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФГКУ "Тульский спасательный центр МЧС России" на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФГКУ "Тульский спасательный центр МЧС России" на 2024-2028 годы (приложение № 66).

ФГКУ "Тульский спасательный центр МЧС России" ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФГКУ "Тульский спасательный центр МЧС России" на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **67. Об установлении тарифов на водоотведение для ФГКУ "Тульский спасательный центр МЧС России" на 2024-2028 годы**

Слушали Курапову А.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для ФГКУ "Тульский спасательный центр МЧС России" на 2024-2028 годы (приложение № 67).

ФГКУ "Тульский спасательный центр МЧС России" ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифов на водоотведение для ФГКУ "Тульский спасательный центр МЧС России" на 2024-2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **68. Об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «УК Северная Мыза» на 2024 год**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «УК Северная Мыза» на 2024 год (приложение № 68).

ООО «УК Северная Мыза» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «УК Северная Мыза» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**69. Об установлении скорректированного тарифа  
на водоотведение для ООО «УК Северная Мыза» на 2024 год**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для ООО «УК Северная Мыза» на 2024 год (приложение № 69).

ООО «УК Северная Мыза» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на водоотведение для ООО «УК Северная Мыза» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**70. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение  
на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы  
для МКП «АРЦКО»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для МКП «АРЦКО» (приложение № 70).

МКП «АРЦКО» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для МКП «АРЦКО», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**71. Об установлении тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 годы для МКП «АРЦКО»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 годы для МКП «АРЦКО» (приложение № 71).

МКП «АРЦКО» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 годы для МКП «АРЦКО», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**72. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевое водоснабжение для МУП «ЖКУ МО Славный»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевое водоснабжение для МУП «ЖКУ МО Славный» (приложение № 72).

МУП «ЖКУ МО Славный» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевое водоснабжение для МУП «ЖКУ МО Славный», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**73. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МУП «ЖКУ МО Славный»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МУП «ЖКУ МО Славный» (приложение № 73).

МУП «ЖКУ МО Славный» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для МУП «ЖКУ МО Славный», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **74. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для Войсковой части 56707**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для Войсковой части 56707 (приложение № 74).

Войсковой части 56707 ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для Войсковой части 56707, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **75. Об установлении тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для Войсковой части 56707**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 годы для Войсковой части 56707 (приложение № 75).

Войсковой части 56707 ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 годы для Войсковой части 56707, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **76. Об установлении тарифа на питьевое водоснабжение для МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район на 2024 год**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифа на питьевое водоснабжение для МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район на 2024 год (приложение № 76).

МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на питьевое водоснабжение для МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **77. Об установлении тарифа на водоотведение для МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район на 2024 год**



Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифа на водоотведение для МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район на 2024 год (приложение № 77).

МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на водоотведение для МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **78. Об установлении тарифа на питьевое водоснабжение для ООО «Акваресурс» на 2024 год**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифа на питьевое водоснабжение для ООО «Акваресурс» на 2024 год (приложение № 78).

ООО «Акваресурс» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на питьевое водоснабжение для ООО «Акваресурс» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **79. Об установлении тарифа на водоотведение для ООО «Акваресурс» на 2024 год**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифа на водоотведение для ООО «Акваресурс» на 2024 год (приложение № 79).

ООО «Акваресурс» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на водоотведение для ООО «Акваресурс» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**80. Об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2024 гг.**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2024 гг. (приложение № 80).

МУП МО Плавский район «Коммунальщик» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2024 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**81. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2024 гг.**

**(пос. Молочные Дворы)**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2024 гг. (пос. Молочные Дворы) (приложение № 81).

МУП МО Плавский район «Коммунальщик» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на водоотведение для МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2024 гг. (пос. Молочные Дворы), в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**82. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2024 гг. (кроме пос. Молочные Дворы)**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2024 гг. (кроме пос. Молочные Дворы) (приложение № 82).

МУП МО Плавский район «Коммунальщик» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на водоотведение для МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2024 гг. (кроме пос. Молочные Дворы), в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **83. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования на 2024 –2028 годы для ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования на 2024 –2028 годы для ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» (приложение № 83).

ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования на 2024 –2028 годы для ООО «Санаторий (курорт) «Краинка», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **84. Об установлении тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования на 2024 –2028 годы для ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования на 2024 –2028 годы для ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» (приложение № 84).

ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования на 2024 –2028 годы для ООО «Санаторий (курорт) «Краинка», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **85. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» (приложение № 85).

МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **86. Об установлении тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» (приложение № 86).

МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**87. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования на 2024 –2028 годы для ФГКУ «Логистический центр № 1»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования на 2024 –2028 годы для ФГКУ «Логистический центр № 1» (приложение № 87).

ФГКУ «Логистический центр № 1» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования на 2024 –2028 годы для ФГКУ «Логистический центр № 1», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**88. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ГПОУ ТО «ЩПК»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ГПОУ ТО «ЩПК» (приложение № 88).

ГПОУ ТО «ЩПК» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ГПОУ ТО «ЩПК», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **89. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ГПОУ ТО «ЩПК»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ГПОУ ТО «ЩПК» (приложение № 89).

ГПОУ ТО «ЩПК» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для ГПОУ ТО «ЩПК», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **90. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для филиала ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для филиала ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» (приложение № 90).

Филиал ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для филиала ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **91. Об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для филиала ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» на 2024 год**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для филиала ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» на 2024 год (приложение № 91).

Филиал ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на транспортировку сточных вод для филиала ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **92. Об установлении тарифов на техническую воду на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для АО «Машзавод «Штамп»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на техническую воду на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 годы для АО «Машзавод «Штамп» (приложение № 92).

АО «Машзавод «Штамп» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на техническую воду на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для АО «Машзавод «Штамп», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.



Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **93. Об установлении тарифов на транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для АО «Машзавод «Штамп»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для АО «Машзавод «Штамп» (приложение № 93).

АО «Машзавод «Штамп» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для АО «Машзавод «Штамп», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **94. Об установлении тарифов на техническую воду на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для АО «Тулатеплосеть»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на техническую воду на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для АО «Тулатеплосеть» (приложение № 94).

Представитель АО «Тулатеплосеть» (по доверенности) Горелова О.А. высказала возражения в части корректировки полезного отпуска в размере 250,65 тыс. м<sup>3</sup>; в части количества электроэнергии в среднем за 3 года.

Экспертная группа комитета Тульской области по тарифам пояснила, что данные по расчету указанных показателей отражены в материалах приложения № 94 к данному протоколу.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на техническую воду на

долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для АО «Тулатеплосеть», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **95. Об установлении тарифов на транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для МУП «Ремжилхоз»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для МУП «Ремжилхоз» (приложение № 95).

МУП «Ремжилхоз» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 –2028 годы для МУП «Ремжилхоз» в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **96. Об установлении тарифа на транспортировку сточных вод на 2024 год для МУП «Ремжилхоз» МО город Тула**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифа на транспортировку сточных вод на 2024 год для МУП «Ремжилхоз» МО город Тула (приложение № 96).

МУП «Ремжилхоз» МО город Тула ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на транспортировку сточных

вод на 2024 год для МУП «Ремжилхоз» МО город Тула, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **97. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования на 2024 –2028 годы для АО «Керамика»**

Слушали Скоропупову Е.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования на 2024 –2028 годы для АО «Керамика» (приложение № 97).

АО «Керамика» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования на 2024 –2028 годы для АО «Керамика», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **98. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов (приложение № 98).

АО НАК «Азот» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую АО НАК «Азот», на долгосрочный период

регулирования 2024-2028 годов, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**99. Об установлении тарифов на водоотведение (очистка сточных вод) для АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение (очистка сточных вод) для АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов (приложение № 99).

АО НАК «Азот» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение (очистка сточных вод) для АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**100. Об установлении тарифов на техническую воду (Пронское водохранилище), реализуемую АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на техническую воду (Пронское водохранилище), реализуемую АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов (приложение № 100).

АО НАК «Азот» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на техническую воду

(Пронское водохранилище), реализуемую АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**101. Об установлении тарифов на техническую воду (Шатское водохранилище), реализуемую АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на техническую воду (Шатское водохранилище), реализуемую АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов, на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов (приложение № 101).

АО НАК «Азот» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на техническую воду (Шатское водохранилище), реализуемую АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**102. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Пластик» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Пластик» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг. (приложение № 102).

АО «Пластик» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Пластик» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**103. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулачермет» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулачермет» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг. (приложение № 103).

АО «Тулачермет» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулачермет» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**104. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулачермет» в МО Страховское Заокского района долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулачермет» в МО Страховское Заокского района долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. (приложение № 104).

АО «Тулачермет» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулачермет» в МО Страховское Заокского района долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**105. Об установлении тарифов на техническую воду для АО «Тулачермет» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на техническую воду для АО «Тулачермет» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг. (приложение № 105).

АО «Тулачермет» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на техническую воду для АО «Тулачермет» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**106. Об установлении тарифов на водоотведение для АО «Тулачермет» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для АО «Тулачермет» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг. (приложение № 106).

АО «Тулачермет» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для АО «Тулачермет» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**107. Об установлении тарифов на водоотведение для АО «Косогорский металлургический завод» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для АО «Косогорский металлургический завод» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг. (приложение № 107).

АО «Косогорский металлургический завод» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для АО «Косогорский металлургический завод» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**108. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для муниципального унитарного предприятия муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**



Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для муниципального унитарного предприятия муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг. (приложение № 109).

Муниципальное унитарное предприятие муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для муниципального унитарного предприятия муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**109. Об установлении тарифов на водоотведение для муниципального унитарного предприятия муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для муниципального унитарного предприятия муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг. (приложение № 109).

Муниципальное унитарное предприятие муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для муниципального унитарного предприятия муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**110. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Торговый дом «Богучарово - Маркет» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Торговый дом «Богучарово - Маркет» на 2024 – 2028 годы (приложение № 110).

ООО «Торговый дом «Богучарово - Маркет» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Торговый дом «Богучарово - Маркет» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**111. Об установлении тарифов на водоотведение (очистку сточных вод) для ООО «Биологические очистные сооружения - Эксплуатация» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение (очистку сточных вод) для ООО «Биологические очистные сооружения - Эксплуатация» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг. (приложение № 111).

ООО «Биологические очистные сооружения - Эксплуатация» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение (очистку сточных вод) для ООО «Биологические очистные сооружения -

Эксплуатация» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**112. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Новомосковский городской водоканал» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Новомосковский городской водоканал» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг. (приложение № 112).

ООО «Новомосковский городской водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Новомосковский городской водоканал» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**113. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Новомосковский городской водоканал» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Новомосковский городской водоканал» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг. (приложение № 113).

ООО «Новомосковский городской водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для ООО «Новомосковский городской водоканал» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**114. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение (очистка сточных вод) для ООО «Новомосковский городской водоканал»**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение (очистка сточных вод) для ООО «Новомосковский городской водоканал» (приложение № 114).

ООО «Новомосковский городской водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение (очистка сточных вод) для ООО «Новомосковский городской водоканал», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**115. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую АО «Суворовский рынок»**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую АО «Суворовский рынок» (приложение № 115).

АО «Суворовский рынок» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую АО «Суворовский рынок», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**116. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг. (приложение № 116).

МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**117. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МП «Водоканал» муниципального образования**

**Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг. (приложение № 117).

МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**118. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район в МО Бегичевское, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район в МО Бегичевское, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг. (приложение № 118).

МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район в МО Бегичевское ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район в МО Бегичевское, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**119. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район в МО Бегичевское, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район в МО Бегичевское, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг., (приложение № 119).

МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район в МО Бегичевское ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район в МО Бегичевское, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**120. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МКП «Водоканализационное хозяйство» МО Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МКП «Водоканализационное хозяйство» МО Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг. (приложение № 120).

МКП «Водоканализационное хозяйство» МО Богородицкий район ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МКП «Водоканализационное хозяйство» МО Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**121. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МКП «Водоканализационное хозяйство» МО Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МКП «Водоканализационное хозяйство» МО Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг. (приложение № 121).

МКП «Водоканализационное хозяйство» МО Богородицкий район ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для МКП «Водоканализационное хозяйство» МО Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**122. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ООО «Сток-транзит» долгосрочного периода**



**регулирования 2023-2027 гг. (мкр. Красная Узловая и Северный городок)**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ООО «Сток-транзит» долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг. (мкр. Красная Узловая и Северный городок) (приложение № 122).

ООО «Сток-транзит» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для ООО «Сток-транзит» долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг. (мкр. Красная Узловая и Северный городок), в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**123. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ООО «Сток-транзит» долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг. (кроме мкр. Красная Узловая и Северный городок)**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ООО «Сток-транзит» долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг. (кроме мкр. Красная Узловая и Северный городок) (приложение № 123).

ООО «Сток-транзит» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для ООО «Сток-транзит» долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг. (кроме мкр. Красная Узловая и Северный городок), в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**124. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» (с. Спасское и пос. Первомайский) долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» (с. Спасское и пос. Первомайский) долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг. (приложение № 124).

Новомосковское муниципальное унитарное предприятие «Сокольнический водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» (с. Спасское и пос. Первомайский) долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**125. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» (кроме с. Спасское и пос. Первомайский) долгосрочного периода регулирования 2023 - 2026 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для Новомосковского муниципального унитарного предприятия

«Сокольнический водоканал» (кроме с. Спасское и пос. Первомайский) долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг. (приложение № 125).

Новомосковское муниципальное унитарное предприятие «Сокольнический водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» (кроме с. Спасское и пос. Первомайский) долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**126. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг. (приложение № 126).

Новомосковское муниципальное унитарное предприятие «Сокольнический водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**127. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на транспортировку питьевой воды для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на транспортировку питьевой воды для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» долгосрочного периода регулирования 2023 - 2026 гг. (приложение № 127).

Новомосковское муниципальное унитарное предприятие «Сокольнический водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на транспортировку питьевой воды для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**128. Об установлении тарифов на транспортировку сточных вод для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» на 2024 год.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении тарифов на транспортировку сточных вод для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» на 2024 год. (приложение № 128).

Новомосковское муниципальное унитарное предприятие «Сокольнический водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на транспортировку сточных

вод для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**129. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Венев», долгосрочного периода регулирования 2023 – 2028 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Венев», долгосрочного периода регулирования 2023 – 2028 гг. (приложение № 129).

МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Венев» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Венев», долгосрочного периода регулирования 2023 – 2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**130. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Венев», долгосрочного периода регулирования 2023 – 2028 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Венев», долгосрочного периода регулирования 2023 – 2028 гг. (приложение № 130).

МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Венев» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф водоотведение для МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Венев», долгосрочного периода регулирования 2023 – 2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**131. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Грицовский» долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Грицовский» долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг. (приложение № 131).

МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Грицовский» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Грицовский» долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**132. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Грицовский» долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг.**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Грицовский» долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг. (приложение № 132).

МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Грицовский» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Грицовский» долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**133. Об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Нью Хоум Девелопмент» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Нью Хоум Девелопмент» на 2024 год (приложение № 133).

АО «Нью Хоум Девелопмент» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Нью Хоум Девелопмент» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **134. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ДНП «ВЕЛЕГОЖ» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ДНП «ВЕЛЕГОЖ» на 2024 – 2028 годы (приложение № 134).

ДНП «ВЕЛЕГОЖ» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ДНП «ВЕЛЕГОЖ» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **135. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «МСС» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «МСС» на 2024 – 2028 годы (приложение № 135).

МКП «МСС» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое



водоснабжение) для МКП «МСС» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **136. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «МСС» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МКП «МСС» на 2024 – 2028 годы (приложение № 136).

МКП «МСС» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МКП «МСС» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **137. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на 2024 – 2028 годы (приложение № 137).

МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**138. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на 2024 – 2028 годы (приложение № 138).

МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**139. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский на 2024 – 2028 годы (приложение № 139).

МУП «Заокский водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**140. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал» МО Страховское, МО Демидовское на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал» МО Страховское, МО Демидовское на 2024 – 2028 годы (приложение № 140).

МУП «Заокский водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал» МО Страховское, МО Демидовское на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**141. Об установлении тарифов на водоотведение МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский на 2024-2028 гг.**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский на 2024-2028 гг. (приложение № 141).

МУП «Заокский водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **142. Об установлении тарифов на водоотведение МУП «Заокский водоканал» МО Страховское на 2024-2028 гг.**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение МУП «Заокский водоканал» МО Страховское на 2024-2028 гг. (приложение № 142).

МУП «Заокский водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение МУП «Заокский водоканал» МО Страховское на 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **143. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для МУП «Заокский водоканал» МО Демидовское на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для МУП «Заокский водоканал» МО Демидовское на 2024 год (приложение № 143).

МУП «Заокский водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на водоотведение для МУП «Заокский водоканал» МО Демидовское на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**144. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО Арсеньевский район «ВХК» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО Арсеньевский район «ВХК» на 2024 – 2028 годы (приложение № 144).

МУП МО Арсеньевский район «ВХК» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО Арсеньевский район «ВХК» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**145. Об установлении тарифов на водоотведение для МУП МО Арсеньевский район «ВХК» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МУП МО Арсеньевский район «ВХК» на 2024 – 2028 годы (приложение № 145).

МУП МО Арсеньевский район «ВХК» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы водоотведение для МУП МО Арсеньевский район «ВХК» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**146. Об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «БИГ-ДАЧА» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «БИГ-ДАЧА» на 2024 год (приложение № 146).

ООО «БИГ-ДАЧА» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «БИГ-ДАЧА» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**147. Об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), для ООО «Горводоканал» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении скорректированного на питьевую воду (питьевое водоснабжение), для ООО «Горводоканал» на 2024 год (приложение № 147).

ООО «Горводоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение), для ООО «Горводоканал» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**148. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для ООО «Горводоканал» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении скорректированного на водоотведение для ООО «Горводоканал» на 2024 год (приложение № 148).

ООО «Горводоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на водоотведение для ООО «Горводоканал» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**149. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение (п.Октябрьский) для ООО «Горводоканал» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на водоотведение (п.Октябрьский) для ООО «Горводоканал» на 2024 год (приложение № 149).

ООО «Горводоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на водоотведение (п.Октябрьский) для ООО «Горводоканал» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**150. Об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Заокское» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Заокское» на 2024 год (приложение № 150).

ООО «Заокское» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Заокское» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**151. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для ООО «Заокское» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для ООО «Заокское» на 2024 год (приложение № 151).

ООО «Заокское» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на водоотведение для ООО «Заокское» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.



**152. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение (очистка сточных вод) для ООО «Заокское» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на водоотведение (очистка сточных вод) для ООО «Заокское» на 2024 год (приложение № 152).

ООО «Заокское» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на водоотведение (очистка сточных вод) для ООО «Заокское» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**153. Об установлении скорректированного тарифа питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Кедр» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Кедр» на 2024 год (приложение № 153).

ООО «Кедр» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Кедр» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**154. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Комтех-Д» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Комтех-Д» на 2024 – 2028 годы (приложение № 154).

ООО «Комтех-Д» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Комтех-Д» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**155. Об установлении скорректированного тарифа на транспортировку сточных вод для ООО «Рубикон Эстейт» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на транспортировку сточных вод для ООО «Рубикон Эстейт» на 2024 год (приложение № 155).

ООО «Рубикон Эстейт» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на транспортировку сточных вод для ООО «Рубикон Эстейт» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**156. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «РУФФ» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «РУФФ» на 2024 – 2028 годы (приложение № 156).

ООО «РУФФ» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «РУФФ» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**157. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «РУФФ» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для ООО «РУФФ» на 2024 – 2028 годы (приложение № 157).

ООО «РУФФ» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для ООО «РУФФ» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**158. Об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год (приложение № 158).

ООО «Яснополянский водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**159. Об установлении тарифа на водоотведение (с. Селиваново, пос. Юбилейный) для ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифа на водоотведение (с. Селиваново, пос. Юбилейный) для ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год (приложение № 159).

ООО «Яснополянский водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на водоотведение (с. Селиваново, пос. Юбилейный) для ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**160. Об установлении тарифа на водоотведение (кроме с. Селиваново, пос. Юбилейный) для ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифа на водоотведение (кроме с. Селиваново, пос. Юбилейный) для ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год (приложение № 160).

ООО «Яснополянский водоканал» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на водоотведение (кроме с. Селиваново, пос. Юбилейный) для ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**161. Об установлении скорректированного тарифа на транспортировку сточных вод для ГУТО «Первомайский дом-интернат престарелых и инвалидов» на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на транспортировку сточных вод для ГУТО «Первомайский дом-интернат престарелых и инвалидов» на 2024 год (приложение № 161).

ГУТО «Первомайский дом-интернат престарелых и инвалидов» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на транспортировку сточных вод для ГУТО «Первомайский дом-интернат престарелых и инвалидов» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**162. Об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области на 2024 год**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области на 2024 год (приложение № 162).

ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на транспортировку сточных вод для ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**163. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Наливайко О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация» на 2024 – 2028 годы (приложение № 163).

Филиал «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**164. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ОАО «БЗСТЗ» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ОАО «БЗСТЗ» на 2024 – 2028 годы (приложение № 164).

ОАО «БЗСТЗ» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ОАО «БЗСТЗ» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**165. Об установлении тарифов на водоотведение для ОАО «БЗСТЗ» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для ОАО «БЗСТЗ» на 2024 – 2028 годы (приложение № 165).

ОАО «БЗСТЗ» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для ОАО «БЗСТЗ» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**166. Об установлении тарифов на водоотведение (очистка сточных вод) для АО «ЕЗСК сервис» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение (очистка сточных вод) для АО «ЕЗСК сервис» на 2024 – 2028 годы (приложение № 166).

АО «ЕЗСК сервис» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение (очистка сточных вод) для АО «ЕЗСК сервис» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **167. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для АО «ЕЗСК сервис»**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для АО «ЕЗСК сервис» (приложение № 167).

АО «ЕЗСК сервис» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для АО «ЕЗСК сервис», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **168. Об установлении тарифов на воду техническую для ОАО «Ефремовский завод синтетического каучука» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на воду техническую для ОАО «Ефремовский завод синтетического каучука» на 2024 – 2028 годы (приложение № 168).

ОАО «Ефремовский завод синтетического каучука» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.



Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на воду техническую для ОАО «Ефремовский завод синтетического каучука» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**169. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 - 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 - 2028 годы (приложение № 169).

ООО «Канализационные сети» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 - 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**170. Об установлении тарифа на водоотведение для ООО «Канализационные сети» (мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 г.**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифа на водоотведение для ООО «Канализационные сети» (мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 г. (приложение № 170).

ООО «Канализационные сети» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на водоотведение для ООО «Канализационные сети» (мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 г., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**171. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 - 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 - 2028 годы (приложение № 171).

ООО «Водоканал Д» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 - 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**172. Об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоканал Д» (мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 г.**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоканал Д» (мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 г. (приложение № 172).

ООО «Водоканал Д» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоканал Д» (мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 г., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **173. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ООО «Оргсинтез»**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ООО «Оргсинтез» (приложение № 173).

ООО «Оргсинтез» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для ООО «Оргсинтез», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **174. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Щекинское жилищно-коммунальное хозяйство» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Щекинское жилищно-коммунальное хозяйство» на 2024 – 2028 годы (приложение № 174).

АО «Щекинское жилищно-коммунальное хозяйство» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Щекинское жилищно-коммунальное хозяйство» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **175. Об установлении тарифов на водоотведение для АО «Щекинское жилищно-коммунальное хозяйство» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для АО «Щекинское жилищно-коммунальное хозяйство» на 2024 – 2028 годы (приложение № 175).

АО «Щекинское жилищно-коммунальное хозяйство» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду водоотведение для АО «Щекинское жилищно-коммунальное хозяйство» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **176. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» на 2024 – 2028 годы (приложение № 176).

МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **177. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» на 2024 – 2028 годы (приложение № 177).

МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **178. Об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» (МО Левобережное, МО Правобережное) на 2024 год**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» (МО Левобережное, МО Правобережное) на 2024 год (приложение № 178).

МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение), для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» (МО Левобережное, МО Правобережное) на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**179. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство на 2024 - 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство на 2024 - 2028 годы (приложение № 179).

МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение), для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство на 2024 - 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**180. Об установлении тарифов на водоотведение, для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство на 2024 - 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение, для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство на 2024 - 2028 годы (приложение № 180).

МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение, для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство на 2024 - 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**181. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФКП «Алексинский химический комбинат» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФКП «Алексинский химический комбинат» на 2024 – 2028 годы (приложение № 181).

ФКП «Алексинский химический комбинат» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФКП «Алексинский химический комбинат» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**182. Об установлении тарифов на воду техническую (1 подъема) для ФКП «Алексинский химический комбинат» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении на воду техническую (1 подъема) для ФКП «Алексинский химический комбинат» на 2024 – 2028 годы (приложение № 182).

ФКП «Алексинский химический комбинат» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на воду техническую (1 подъема) для ФКП «Алексинский химический комбинат» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**183. Об установлении тарифов на воду техническую (2 подъема) для ФКП «Алексинский химический комбинат» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении на воду техническую (2 подъема) для ФКП «Алексинский химический комбинат» на 2024 – 2028 годы (приложение № 183).

ФКП «Алексинский химический комбинат» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на воду техническую (1 подъема) для ФКП «Алексинский химический комбинат» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.



**184. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на 2024 – 2028 годы (приложение № 184).

ООО «Кирпичный завод БРАЕР» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**185. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении на водоотведение для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на 2024 – 2028 годы (приложение № 185).

ООО «Кирпичный завод БРАЕР» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**186. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ломинцевское Щекинского района» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ломинцевское Щекинского района» на 2024 – 2028 годы (приложение № 186).

МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ломинцевское Щекинского района» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ломинцевское Щекинского района» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**187. Об установлении тарифов водоотведение для МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ломинцевское Щекинского района» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ломинцевское Щекинского района» на 2024 – 2028 годы (приложение № 187).

МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ломинцевское Щекинского района» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ломинцевское Щекинского района» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**188. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тульский патронный завод»**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тульский патронный завод» (приложение № 188).

АО «Тульский патронный завод» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тульский патронный завод», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**189. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на техническую воду для АО «Тульский патронный завод»**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на техническую воду для АО «Тульский патронный завод» (приложение № 189).

АО «Тульский патронный завод» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на техническую воду для АО «Тульский патронный завод», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**190. Об установлении на 2024 год тарифа на транспортировку сточных вод для АО «Тульский патронный завод»**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении на 2024 год тарифа на транспортировку сточных вод для АО «Тульский патронный завод» (приложение № 190).

АО «Тульский патронный завод» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить на 2024 год тариф на транспортировку сточных вод для АО «Тульский патронный завод», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**191. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы (приложение № 191).

АО «Щекиноазот» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**192. Об установлении тарифов на техническую воду для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на техническую воду для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы (приложение № 192).

АО «Щекиноазот» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на техническую воду для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **193. Об установлении тарифов на водоотведение для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы (приложение № 193).

АО «Щекиноазот» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **194. Об установлении тарифов на водоотведение (биологическая очистка) для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение (биологическая очистка) для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы (приложение № 194).

АО «Щекиноазот» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение (биологическая очистка) для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**195. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ПромТехноПарк» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ПромТехноПарк» на 2024 – 2028 годы (приложение № 195).

ООО «ПромТехноПарк» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ПромТехноПарк» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**196. Об установлении тарифов на транспортировку воды для ООО «ПромТехноПарк» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на транспортировку воды для ООО «ПромТехноПарк» на 2024 – 2028 годы (приложение № 196).

ООО «ПромТехноПарк» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на транспортировку воды для ООО «ПромТехноПарк» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**197. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО город Ефремов «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО город Ефремов «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024 – 2028 годы (приложение № 197).

МУП МО город Ефремов «Водопроводно-канализационное хозяйство» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО город Ефремов «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**198. Об установлении тарифов на водоотведение для МУП МО город Ефремов «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024 – 2028 годы**

Слушали Климову О.В., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МУП МО город Ефремов «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024 – 2028 годы (приложение № 198).

МУП МО город Ефремов «Водопроводно-канализационное хозяйство» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МУП МО город Ефремов «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024 – 2028 годы, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **199. Об установлении скорректированного тарифа на питьевое водоснабжение для МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ»**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на питьевое водоснабжение для МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ» (приложение № 199).

МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на питьевое водоснабжение для МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **200. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ»**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении скорректированного тарифа на питьевое водоснабжение для МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ» (приложение № 200).



МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный тариф на водоотведение для МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**201. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для филиала в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для филиала в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 201).

Филиал в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для филиала в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**202. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Гарант» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Гарант» на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 201).

ООО «Гарант» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Гарант» на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **203. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Гарант» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Гарант» на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 201).

ООО «Гарант» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для ООО «Гарант» на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **204. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоснабжение» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоснабжение» на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 204).

ООО «Водоснабжение» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоснабжение» на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **205. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Водоснабжение» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Водоснабжение» на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 205).

ООО «Водоснабжение» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для ООО «Водоснабжение» на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **206. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по р.п. Одоев на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по р.п. Одоев на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 206).

МУП «ОВК» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Предприятие выразило несогласие (письмо от 13.12.2023 №439е).

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по р.п. Одоев на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**207. Об установлении тарифов на водоотведение для МУП «ОВК» по р.п. Одоев на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МУП «ОВК» по р.п. Одоев на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 207).

МУП «ОВК» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МУП «ОВК» по р.п. Одоев на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**208. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» р.п. Одоев, ул. К.Маркса, 152 на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по р.п. Одоев, ул. К.Маркса, 152 на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 208).

МУП «ОВК» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Предприятие выразило несогласие (письмо от 13.12.2023 №439е).

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое

водоснабжение) для МУП «ОВК» р.п. Одоев, ул. К.Маркса, 152 на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**209. Об установлении тарифов на водоотведение для МУП «ОВК» р.п. Одоев, ул. К.Маркса, 152 на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МУП «ОВК» р.п. Одоев, ул. К.Маркса, 152 на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 209).

МУП «ОВК» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МУП «ОВК» р.п. Одоев, ул. К.Маркса, 152 на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**210. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по МО Южно-Одоевское на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по по МО Южно-Одоевское на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 210).

МУП «ОВК» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Предприятие выразило несогласие (письмо от 13.12.2023 №439е).

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по МО Южно-Одоевское на долгосрочный

период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**211. Об установлении тарифов на водоотведение для МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское (приложение № 211).

МУП «ОВК» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**212. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 212).

МУП «ОВК» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Предприятие выразило несогласие (письмо от 13.12.2023 №439е).

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-

Одоевское на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**213. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Город» МО Северо-Западное на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Город» МО Северо-Западное на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 213).

МКП «Город» МО Северо-Западное ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Город» МО Северо-Западное на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**214. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Город» МО Северо-Западное на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Город» МО Северо-Западное на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 214).

МКП «Город» МО Северо-Западное ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МКП «Город» МО Северо-Западное на долгосрочный период 2024-2028 гг., в

соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**215. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Город» г. Чекалин на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Город» г. Чекалин на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 215).

МКП «Город» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Город» г. Чекалин на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**216. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Город» г. Чекалин на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Город» г. Чекалин на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 216).

МКП «Город» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МКП «Город» г. Чекалин на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.



Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**217. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «АБСОЛЮТ» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для ООО «АБСОЛЮТ» на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 217).

ООО «АБСОЛЮТ» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для ООО «АБСОЛЮТ» на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**218. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевое водоснабжение для ФКУ ЛИУ-3 УФСИН России по Тульской области**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевое водоснабжение для ФКУ ЛИУ-3 УФСИН России по Тульской области (приложение № 218).

ФКУ ЛИУ-3 УФСИН России по Тульской области ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на питьевое водоснабжение для ФКУ ЛИУ-3 УФСИН России по Тульской области, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**219. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 219).

МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**220. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» (приложение № 220).

МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**221. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ГУ ТО «Красивский дом для пожилых «Забота»**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» (приложение № 221).

МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**222. Об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для АО «ПИК-Индустрия» на 2024 год**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для АО «ПИК-Индустрия» на 2024 год (приложение № 222).

АО «ПИК-Индустрия» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на транспортировку сточных вод для АО «ПИК-Индустрия» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**223. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на транспортировку сточных вод для ООО «ТП Товарково»**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на транспортировку сточных вод для ООО «ТП Товарково» (приложение № 223).

ООО «ТП Товарково» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на транспортировку сточных вод для ООО «ТП Товарково», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**224. Об установлении тарифа на транспортировку воды для ООО «Зернопродукт» на 2024 год**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифа на транспортировку воды для ООО «Зернопродукт» на 2024 год (приложение № 224).

ООО «Зернопродукт» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на транспортировку воды для ООО «Зернопродукт» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**225. Об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для ООО «Зернопродукт» на 2024 год**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для ООО «Зернопродукт» на 2024 год (приложение № 225).

ООО «Зернопродукт» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на транспортировку сточных вод для ООО «Зернопродукт» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**226. Об установлении тарифа на транспортировку воды для АО «ТОКБА» на 2024 год**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифа на транспортировку воды для АО «ТОКБА» на 2024 год (приложение № 226).

АО «ТОКБА» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на транспортировку воды для АО «ТОКБА» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**227. Об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для АО «ТОКБА» на 2024 год**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для АО «ТОКБА» на 2024 год (приложение № 227).

АО «ТОКБА» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тариф на транспортировку сточных вод для АО «ТОКБА» на 2024 год, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **228. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ГУ ТО «Тульские парки»**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ГУ ТО «Тульские парки» (приложение № 228).

ГУ ТО «Тульские парки» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить скорректированный на 2024 год тариф на водоотведение для ГУ ТО «Тульские парки», в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

#### **229. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Нарышкинское ЖКХ» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Нарышкинское ЖКХ» на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 229).

МКП «Нарышкинское ЖКХ» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Нарышкинское ЖКХ» на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **230. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Нарышкинское ЖКХ» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Слушали Орехову Е.С., которая доложила об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Нарышкинское ЖКХ» на долгосрочный период 2024-2028 гг. (приложение № 230).

МКП «Нарышкинское ЖКХ» ознакомлено с материалами заседания, включая экспертное заключение и проект решения об установлении тарифов. Выражает согласие.

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить тарифы на водоотведение для МКП «Нарышкинское ЖКХ» на долгосрочный период 2024-2028 гг., в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

### **231. Об установлении долгосрочных параметров регулирования и утверждении производственных программ**

Слушали Войтицкую Т.В., которая доложила об установлении долгосрочных параметров регулирования (приложение № 231), производственных программ (приложение № 232).

Обсудив данный вопрос, Правление комитета Тульской области по тарифам приняло решение: установить долгосрочные параметры

регулирования, в соответствии с предложением экспертной группы комитета Тульской области по тарифам, утвердить производственные программы.

Результаты голосования:

«принять» - 5 (Васин Д.А., Денисова Т.В., Войтицкая Т.В., Кречетова Е.В., Маловинский Е.В.);

«отклонить» - 0;

«воздержаться» - 0.

**Председатель комитета  
Тульской области по тарифам**



**Д.А. Васин**



Приложение № 1  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**1. Об установлении тарифов  
питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская  
управляющая компания» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую  
деятельность.**

Наименование организации: Автономная некоммерческая организация  
«Мордвесская управляющая компания»

Основной вид деятельности: управление эксплуатацией жилого фонда

Юридический адрес: 301300, Тульская обл., Венёвский р-н, пос.  
Мордвес, ул. Советская, д.8.

Почтовый адрес: 301300, Тульская обл., Венёвский р-н, пос. Мордвес,  
ул. Советская, д.8.

ИНН/КПП 7123029404/712301001

Электронный адрес: [anomuk@yandex.ru](mailto:anomuk@yandex.ru)

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на  
2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной  
деятельности АНО «Мордвесская управляющая компания» за 2022 год  
характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	6835
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	(8857)
Чистая прибыль (убыток), всего	77

АНО «Мордвесская управляющая компания» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **30 руб. 92 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы питьевого водоснабжения АНО «Мордвесская управляющая компания» входят:

водозабор «Оленьковский»;

водозабор «Сетка»;

водозабор «Мордвес»;

водозабор «Даровая»;

водозабор «Козловка»;

водозабор «Трухачевка»;

водозабор «Оленьково».

#### **Водозаборы «Оленьковский», «Мордвес»**

В состав каждого водозабора входят по три артезианских скважины и по три водонапорной башне.

Из артезианских скважин вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть.

#### **Водозабор «Сетка», «Козловка»**

В состав входят по две артезианские скважины (обе рабочие) и по одной водонапорной башне.

Из артезианских скважин вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть.

#### **Водозаборы «Даровая», «Трухачевка»**

В состав каждого водозабора входят по одной артезианской скважине и одной водонапорной башне.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть.

#### **Водозабор «Оленьково»**

В состав водозабора входит одна артезианская скважина и одна водонапорная башня.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть.

Общая протяженность сетей водоснабжения составляет 52 000 м.

Учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии по всем водозаборам ведется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения АНО «Мордвесская управляющая компания» на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения АНО «Мордвесская управляющая компания» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	216,717	212,80
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	216,717	212,80
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	17,217	17,40
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	199,50	195,40
население	тыс. м <sup>3</sup>	187,98	185,50
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	3,13	6,30
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	8,39	3,60
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	144,767	300,00
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,668	1,409
Численность ПП	ед.	2	2

#### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

##### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 195,40 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 190,10 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма реализации воды в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{199,50 - 195,40}{199,50} \times 100 = 2,06 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023 г.).

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **195,40 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 11,19 тыс.м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 7,70 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 195,40 / (1 - 0,077) - 195,40 = 16,30 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **16,30 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 195,40 + 16,30 = \mathbf{211,70 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды (по расчёту предприятия составляет 0 тыс. м<sup>3</sup>);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 16,30 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 195,40 + 0 + 16,30 = \mathbf{211,70 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы сетевого насоса рассчитывается в зависимости от объёма перекачиваемой воды.

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
Оленьковский-2	ЭЦВ 6-6,5-125	13,080	6,5	14,18	0,8	2727
Оленьковский3 ЧРП	ЭЦВ 6-6,5-125	13,08	6,5	14,18	0,8	2727
Оленьково ЧРП	ЭЦВ 6-6,5-160	13,08	6,5	14,17	0,8	2725
д.Сетка	ЭЦВ 6-6,5-125	24,03	6,5	26,03	0,8	5006
Мордвес-1	ЭЦВ 8-25-100	34,23	25	37,09	0,8	1855
Мордвес-2	ЭЦВ 8-25-100	34,23	25	37,09	0,8	1855
Мордвес-3 ЧРП	ЭЦВ 6-6,5-160	35,42	6,5	38,37	0,8	7379
д.Даровая	ЭЦВ 6-6,5-125	6,41	6,5	6,94	0,8	1335
с.Козловка	ЭЦВ 5-6,5-120	18,72	6,5	20,28	0,8	3900
с.Трухачевка ЧРП	ЭЦВ 6-25-100	16,20	25	17,54	0,8	877

<b>Итого:</b>		<b>195,40</b>		<b>211,70</b>		
---------------	--	---------------	--	---------------	--	--

Предложения АНО «Мордвесская управляющая компания» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		АНО «МУК»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	216,717	212,80	<b>211,70</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	216,717	212,80	<b>211,70</b>
Потери воды	17,217	17,40	<b>16,30</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	199,50	195,40	<b>195,40</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	187,98	185,50	<b>185,50</b>
Бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	3,13	6,30	<b>6,30</b>
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	8,39	3,60	<b>3,60</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	144,767	300,00	<b>156,58</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,668	1,409	<b>0,740</b>
Численность ПП, и ремонтного персонала ед.	2	2	<b>2</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Расходы на приобретение сырья и материалов на их хранение» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 150 тыс. руб.;

**Расчёт расхода электроэнергии**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей насосов 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ ; насосов с ЧРП – 70% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,7$ .

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
Оленьковский-2	ЭЦВ 6-6,5-125	2727	0,9	4	9,82
Оленьковский3 ЧРП	ЭЦВ 6-6,5-125	2727	0,7	4	7,64
Оленьково ЧРП	ЭЦВ 6-6,5-160	2725	0,7	6,3	12,02
д.Сетка	ЭЦВ 6-6,5-125	5006	0,9	4	18,02
Мордвес-1	ЭЦВ 8-25-100	1855	0,9	11	18,36
Мордвес-2	ЭЦВ 8-25-100	1855	0,9	11	18,36
Мордвес-3 ЧРП	ЭЦВ 6-6,5-160	7379	0,7	6,3	32,54
д.Даровая	ЭЦВ 6-6,5-125	1335	0,9	4	4,80
с.Козловка	ЭЦВ 5-6,5-120	3900	0,9	4	14,04
с.Трухачевка ЧРП	ЭЦВ 6-25-100	877	0,7	11	6,75
<b>Всего силовой</b>					<b>142,35</b>
Вспом. электроэнергия (10% от силовой)					<b>14,23</b>
<b>Итого:</b>					<b>156,58</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 157,84 тыс. кВт-ч **(НН)**.

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 300,00 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. нет расчета потребления электроэнергии насосами.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **156,58 тыс. кВт-ч.**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 14,23 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$\text{УР}_p = \frac{156,58}{211,70} = 0,740 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 1562,81 тыс. руб.;



«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 2 чел. и средней зарплаты в размере 28700 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АНО «Мордвесская управляющая компания», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статье 286,42 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 131,04 тыс. руб.;

«расходы на з/ч а/машин» - затраты включены в соответствии с обосновывающими документами. Увеличение по статье 0,47 тыс. руб.;

«контроль качества воды и сточных вод» - затраты включены в соответствии с заключенным договором. Увеличение по статье 2,88 тыс. руб.;

«прочие производственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 37,62 тыс. руб.;

#### **«Ремонтные расходы»**

«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - затраты включены на уровне, предложенном предприятием, в соответствии с утвержденной производственной программой.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,5 чел. и средней зарплаты в размере 26056 руб.

Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 93,95 тыс. руб.;

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 1,5 чел. и средней зарплаты в размере 39618 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 328,22 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 211,7 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Увеличение по статье 29,51 тыс. руб.;

«транспортный налог» - включен на уровне, предложенном организацией, согласно действующему законодательству.

Необходимая валовая выручка составит 4696,34 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 28700 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая компания» на **2024 год** в размере **24 руб. 03 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 25,10 (рост 4,4%);

2026 год – 26,05 (рост 3,8%);

2027 год – 27,03 (рост 3,8%);

2028 год – 28,06 (рост 3,8%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая  
компания» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации  
отражены в таблице №5**

Таблица №5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		2810,34 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	7,70	0,740	
2025 год	7,70	0,740	
2026 год	7,70	0,740	
2027 год	7,70	0,740	
2028 год	7,70	0,740	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год  
для АНО «Мордвесская управляющая компания» приведен в таблице  
№ 6**

Таблица №6

	Наименование	Единица измерения	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Производственные расходы</b>		<b>2 213,08</b>	<b>4 574,10</b>	<b>2 982,40</b>
1.1	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>355,62</b>	<b>177,10</b>	<b>27,10</b>
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	329,55	150,00	0,00
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	26,06	27,10	27,10
1.2	<b>Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 565,98</b>	<b>3 375,30</b>	<b>1 812,49</b>
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1 565,98	3 375,30	1 812,49
	<i>тариф на эл.энергию (руб./кВт.ч)</i>		<i>10,82</i>	<i>11,25</i>	<i>11,58</i>
	<i>объем энергии (тыс.кВт.ч)</i>		<i>144,77</i>	<i>300,00</i>	<i>156,58</i>
1.4	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>610,40</b>	<b>896,82</b>

1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	0,00	610,40	688,80
	средняя месячная зарплата, тыс. руб.	тыс. руб.		25,430	28,700
	кол-во единиц	ед.		2,00	2,00
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	208,02
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.			
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	89,30	258,10	127,06
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	202,18	153,20	118,93
1.7.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод	тыс. руб.			
1.7.2	Расходы на з/ч а/машин	тыс. руб.	191,87	52,00	52,47
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	10,31	40,00	42,88
1.7.4	Прочие производственные расходы	тыс. руб.		61,20	23,58
2	<b>Ремонтные расходы</b>	тыс. руб.	<b>1 578,29</b>	<b>618,00</b>	<b>711,95</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	589,29	508,40	508,40
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	988,99	109,60	203,55
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	822,79	84,20	156,34
	средняя месячная зарплата, тыс. руб.	тыс. руб.	18,734		26,056
	кол-во единиц	ед.	3,66	0,50	0,50
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	166,20	25,40	47,21
3	<b>Административные расходы</b>	тыс. руб.	<b>600,20</b>	<b>1 256,70</b>	<b>928,48</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	11,85	0,00	0,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно- управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	588,34	1 256,70	928,48
3.2.1	Расходы на оплату труда административно- управленческого персонала	тыс. руб.	489,47	965,50	713,12
	средняя месячная зарплата, тыс. руб.	тыс. руб.	27,193	53,640	39,618
	кол-во единиц	ед.	1,50	1,50	1,50
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно- управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	98,87	291,20	215,36
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	тыс. руб.	<b>70,49</b>	<b>44,00</b>	<b>73,51</b>

7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	2,34		
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	67,15	43,00	72,51
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	1,00	1,00	1,00
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	27,36	0,00	0,00
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		27,36		
9	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 489,41</b>	<b>6 492,80</b>	<b>4 696,34</b>
10	Годовой объем	<b>тыс. куб. м</b>	199,50	210,00	195,40
11	<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>22,50</b>	<b>30,92</b>	<b>24,03</b>
	<b>Тариф для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>22,50</b>	<b>30,92</b>	<b>24,03</b>

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая компания»  
представлен в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной 2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Операционные расходы</b>		<b>3073,50</b>	<b>2810,34</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	1198,80	1169,91
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	177,10	27,10
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	610,40	896,82
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	0,00	208,02
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	258,10	127,06
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	153,20	118,93
1.1.6.4	расходы на эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	тыс. руб.	52,00	52,47
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	40,00	42,88
1.1.6.6	расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.		
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	618,00	711,95
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	1256,70	928,48

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая компания»  
представлены в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	70,49	44,00	73,51	84,47	87,81	91,28	94,90
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	70,49	44,00	73,51	84,47	87,81	91,28	94,90
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4	Водный налог	тыс. руб.	67,2	43,00	72,51	83,47	86,81	90,28	93,90
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	1,0	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		2,34						
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая компания» методом индексации  
представлены в таблице № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	4489,41	6492,80	4696,34	4904,95	5089,77	5281,82	5482,85
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	4462,05	6492,80	4696,34	4904,95	5089,77	5281,82	5482,85
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	2825,58	3073,50	2810,34	2899,24	2985,21	3073,58	3164,51
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1	1	1	1
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,0	9,9	0,5	4,2	4,0	4,0	4,0

1.1. 2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1565,98	3375,30	1812,49	1921,24	2016,75	2116,96	2223,44
1.1. 3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	70,49	44,00	73,51	84,47	87,81	91,28	94,90
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	27,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3. 2	Иные экономические обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	26,8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4489,41</b>	<b>6492,80</b>	<b>4696,34</b>	<b>4904,95</b>	<b>5089,77</b>	<b>5281,82</b>	<b>5482,85</b>
4	Тариф на водоснабжение, без НДС	руб. куб. м	22,50	30,92	24,03	25,10	26,05	27,03	28,06
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	199,50	210,00	195,40	195,40	195,40	195,40	195,40
6	Темп роста тарифа	%	109,12	137,39	106,80	104,44	103,77	103,77	103,81

Приложение № 2  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**2. Об установлении тарифов  
на водоотведение для АНО «Мордвесская управляющая компания» на  
2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую  
деятельность.**

Наименование организации: Автономная некоммерческая организация  
«Мордвесская управляющая компания»

Основной вид деятельности: управление эксплуатацией жилого фонда

Юридический адрес: 301300, Тульская обл., Венёвский р-н, пос.  
Мордвес, ул. Советская, д.8.

Почтовый адрес: 301300, Тульская обл., Венёвский р-н, пос. Мордвес,  
ул. Советская, д.8.

ИНН/КПП 7123029404/712301001

Электронный адрес: [anomuk@yandex.ru](mailto:anomuk@yandex.ru)

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на  
2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной  
деятельности АНО «Мордвесская управляющая компания» за 2022 год  
характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	6835
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	(8857)
Чистая прибыль (убыток), всего	77



АНО «Мордвесская управляющая компания» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **30 руб. 92 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы питьевого водоснабжения АНО «Мордвесская управляющая компания» входят:

водозабор «Оленьковский»;

водозабор «Сетка»;

водозабор «Мордвес»;

водозабор «Даровая»;

водозабор «Козловка»;

водозабор «Трухачевка»;

водозабор «Оленьково».

#### **Водозаборы «Оленьковский», «Мордвес»**

В состав каждого водозабора входят по три артезианских скважины и по три водонапорной башне.

Из артезианских скважин вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть.

#### **Водозабор «Сетка», «Козловка»**

В состав входят по две артезианские скважины (обе рабочие) и по одной водонапорной башне.

Из артезианских скважин вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть.

#### **Водозаборы «Даровая», «Трухачевка»**

В состав каждого водозабора входят по одной артезианской скважине и одной водонапорной башне.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть.

#### **Водозабор «Оленьково»**

В состав водозабора входит одна артезианская скважина и одна водонапорная башня.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть.

Общая протяженность сетей водоснабжения составляет 52 000 м.

Учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии по всем водозаборам ведётся по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения АНО «Мордвесская управляющая компания» на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения АНО «Мордвесская управляющая компания» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	216,717	212,80
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	216,717	212,80
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	17,217	17,40
Реализация воды населению	тыс. м <sup>3</sup>	199,50	195,40
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	187,98	185,50
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	3,13	6,30
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	8,39	3,60
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	144,767	300,00
Численность ПП	ед.	0,668	1,409
		2	2

#### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

##### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 195,40 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 190,10 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма реализации воды в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{199,50 - 195,40}{199,50} \times 100 = 2,06 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023 г.).

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **195,40 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 11,19 тыс.м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 7,70 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 195,40 / (1 - 0,077) - 195,40 = 16,30 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **16,30 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 195,40 + 16,30 = \mathbf{211,70 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды (по расчёту предприятия составляет 0 тыс. м<sup>3</sup>);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 16,30 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 195,40 + 0 + 16,30 = \mathbf{211,70 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы сетевого насоса рассчитывается в зависимости от объёма перекачиваемой воды.

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
Оленьковский-2	ЭЦВ 6-6,5-125	13,080	6,5	14,18	0,8	2727
Оленьковский3 ЧРП	ЭЦВ 6-6,5-125	13,08	6,5	14,18	0,8	2727
Оленьково ЧРП	ЭЦВ 6-6,5-160	13,08	6,5	14,17	0,8	2725
д.Сетка	ЭЦВ 6-6,5-125	24,03	6,5	26,03	0,8	5006
Мордвес-1	ЭЦВ 8-25-100	34,23	25	37,09	0,8	1855
Мордвес-2	ЭЦВ 8-25-100	34,23	25	37,09	0,8	1855
Мордвес-3 ЧРП	ЭЦВ 6-6,5-160	35,42	6,5	38,37	0,8	7379
д.Даровая	ЭЦВ 6-6,5-125	6,41	6,5	6,94	0,8	1335
с.Козловка	ЭЦВ 5-6,5-120	18,72	6,5	20,28	0,8	3900
с.Трухачевка ЧРП	ЭЦВ 6-25-100	16,20	25	17,54	0,8	877

<b>Итого:</b>		<b>195,40</b>		<b>211,70</b>		
---------------	--	---------------	--	---------------	--	--

Предложения АНО «Мордвесская управляющая компания» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		АНО «МУК»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	216,717	212,80	<b>211,70</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	216,717	212,80	<b>211,70</b>
Потери воды	17,217	17,40	<b>16,30</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	199,50	195,40	<b>195,40</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	187,98	185,50	<b>185,50</b>
Бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	3,13	6,30	<b>6,30</b>
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	8,39	3,60	<b>3,60</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	144,767	300,00	<b>156,58</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,668	1,409	<b>0,740</b>
Численность ПП, и ремонтного персонала ед.	2	2	<b>2</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Расходы на приобретение сырья и материалов на их хранение» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 150 тыс. руб.;

**Расчёт расхода электроэнергии**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей насосов 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ ; насосов с ЧРП – 70% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,7$ .

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
Оленьковский-2	ЭЦВ 6-6,5-125	2727	0,9	4	9,82
Оленьковский3 ЧРП	ЭЦВ 6-6,5-125	2727	0,7	4	7,64
Оленьково ЧРП	ЭЦВ 6-6,5-160	2725	0,7	6,3	12,02
д.Сетка	ЭЦВ 6-6,5-125	5006	0,9	4	18,02
Мордвес-1	ЭЦВ 8-25-100	1855	0,9	11	18,36
Мордвес-2	ЭЦВ 8-25-100	1855	0,9	11	18,36
Мордвес-3 ЧРП	ЭЦВ 6-6,5-160	7379	0,7	6,3	32,54
д.Даровая	ЭЦВ 6-6,5-125	1335	0,9	4	4,80
с.Козловка	ЭЦВ 5-6,5-120	3900	0,9	4	14,04
с.Трухачевка ЧРП	ЭЦВ 6-25-100	877	0,7	11	6,75
<b>Всего силовой</b>					<b>142,35</b>
Вспом. электроэнергия (10% от силовой)					<b>14,23</b>
<b>Итого:</b>					<b>156,58</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 157,84 тыс. кВт-ч **(НН)**.

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 300,00 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. нет расчета потребления электроэнергии насосами.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **156,58 тыс. кВт-ч.**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 14,23 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$\text{УР}_p = \frac{156,58}{211,70} = 0,740 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 1562,81 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 2 чел. и средней зарплаты в размере 28700 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АНО «Мордвесская управляющая компания», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статье 286,42 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 131,04 тыс. руб.;

«расходы на з/ч а/машин» - затраты включены в соответствии с обосновывающими документами. Увеличение по статье 0,47 тыс. руб.;

«контроль качества воды и сточных вод» - затраты включены в соответствии с заключенным договором. Увеличение по статье 2,88 тыс. руб.;

«прочие производственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 37,62 тыс. руб.;

#### **«Ремонтные расходы»**

«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - затраты включены на уровне, предложенном предприятием, в соответствии с утвержденной производственной программой.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,5 чел. и средней зарплаты в размере 26056 руб.



Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 93,95 тыс. руб.;

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 1,5 чел. и средней зарплаты в размере 39618 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 328,22 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 211,7 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Увеличение по статье 29,51 тыс. руб.;

«транспортный налог» - включен на уровне, предложенном организацией, согласно действующему законодательству.

Необходимая валовая выручка составит 4696,34 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 28700 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая компания» на **2024 год** в размере **24 руб. 03 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 25,10 (рост 4,4%);

2026 год – 26,05 (рост 3,8%);

2027 год – 27,03 (рост 3,8%);

2028 год – 28,06 (рост 3,8%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая  
компания» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации  
отражены в таблице №5**

Таблица №5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		2810,34 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	7,70	0,740	
2025 год	7,70	0,740	
2026 год	7,70	0,740	
2027 год	7,70	0,740	
2028 год	7,70	0,740	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год  
для АНО «Мордвесская управляющая компания» приведен в таблице  
№ 6**

Таблица №6

	Наименование	Единица измерения	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Производственные расходы</b>		<b>2 213,08</b>	<b>4 574,10</b>	<b>2 982,40</b>
1.1	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>355,62</b>	<b>177,10</b>	<b>27,10</b>
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	329,55	150,00	0,00
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	26,06	27,10	27,10
1.2	<b>Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 565,98</b>	<b>3 375,30</b>	<b>1 812,49</b>
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1 565,98	3 375,30	1 812,49
	<i>тариф на эл.энергию (руб./кВт.ч)</i>		<i>10,82</i>	<i>11,25</i>	<i>11,58</i>
	<i>объем энергии (тыс.кВт.ч)</i>		<i>144,77</i>	<i>300,00</i>	<i>156,58</i>
1.4	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>610,40</b>	<b>896,82</b>

1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	0,00	610,40	688,80
	средняя месячная зарплата, тыс. руб.	тыс. руб.		25,430	28,700
	кол-во единиц	ед.		2,00	2,00
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	208,02
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.			
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	89,30	258,10	127,06
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	202,18	153,20	118,93
1.7.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод	тыс. руб.			
1.7.2	Расходы на з/ч а/машин	тыс. руб.	191,87	52,00	52,47
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	10,31	40,00	42,88
1.7.4	Прочие производственные расходы	тыс. руб.		61,20	23,58
2	<b>Ремонтные расходы</b>	тыс. руб.	<b>1 578,29</b>	<b>618,00</b>	<b>711,95</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	589,29	508,40	508,40
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	988,99	109,60	203,55
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	822,79	84,20	156,34
	средняя месячная зарплата, тыс. руб.	тыс. руб.	18,734		26,056
	кол-во единиц	ед.	3,66	0,50	0,50
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	166,20	25,40	47,21
3	<b>Административные расходы</b>	тыс. руб.	<b>600,20</b>	<b>1 256,70</b>	<b>928,48</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	11,85	0,00	0,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно- управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	588,34	1 256,70	928,48
3.2.1	Расходы на оплату труда административно- управленческого персонала	тыс. руб.	489,47	965,50	713,12
	средняя месячная зарплата, тыс. руб.	тыс. руб.	27,193	53,640	39,618
	кол-во единиц	ед.	1,50	1,50	1,50
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно- управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	98,87	291,20	215,36
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	тыс. руб.	<b>70,49</b>	<b>44,00</b>	<b>73,51</b>

7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	2,34		
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	67,15	43,00	72,51
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	1,00	1,00	1,00
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	27,36	0,00	0,00
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		27,36		
9	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 489,41</b>	<b>6 492,80</b>	<b>4 696,34</b>
10	Годовой объем	<b>тыс. куб. м</b>	199,50	210,00	195,40
11	<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>22,50</b>	<b>30,92</b>	<b>24,03</b>
	<b>Тариф для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>22,50</b>	<b>30,92</b>	<b>24,03</b>

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая компания»  
представлен в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной 2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Операционные расходы</b>		<b>3073,50</b>	<b>2810,34</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	1198,80	1169,91
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	177,10	27,10
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	610,40	896,82
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	0,00	208,02
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	258,10	127,06
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	153,20	118,93
1.1.6.4	расходы на эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	тыс. руб.	52,00	52,47
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	40,00	42,88
1.1.6.6	расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.		
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	618,00	711,95
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	1256,70	928,48

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая компания»  
представлены в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	70,49	44,00	73,51	84,47	87,81	91,28	94,90
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	70,49	44,00	73,51	84,47	87,81	91,28	94,90
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4	Водный налог	тыс. руб.	67,2	43,00	72,51	83,47	86,81	90,28	93,90
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	1,0	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		2,34						
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АНО «Мордвесская управляющая компания» методом индексации  
представлены в таблице № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	4489,41	6492,80	4696,34	4904,95	5089,77	5281,82	5482,85
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	4462,05	6492,80	4696,34	4904,95	5089,77	5281,82	5482,85
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	2825,58	3073,50	2810,34	2899,24	2985,21	3073,58	3164,51
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1	1	1	1
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,0	9,9	0,5	4,2	4,0	4,0	4,0

1.1. 2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1565,98	3375,30	1812,49	1921,24	2016,75	2116,96	2223,44
1.1. 3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	70,49	44,00	73,51	84,47	87,81	91,28	94,90
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	27,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3. 2	Иные экономические обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	26,8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4489,41</b>	<b>6492,80</b>	<b>4696,34</b>	<b>4904,95</b>	<b>5089,77</b>	<b>5281,82</b>	<b>5482,85</b>
4	Тариф на водоснабжение, без НДС	руб. куб. м	22,50	30,92	24,03	25,10	26,05	27,03	28,06
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	199,50	210,00	195,40	195,40	195,40	195,40	195,40
6	Темп роста тарифа	%	109,12	137,39	106,80	104,44	103,77	103,77	103,81

Приложение № 3  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**3. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
АО «Комбайнмашстрой» на 2024-2028 годы**

АО «Комбайнмашстрой» оказывает услугу водоснабжения сторонним организациям.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Комбайнмашстрой»

Основной вид деятельности: производство промышленной и сельскохозяйственной техники, запасных частей.

Юридический адрес: 300004, г. Тула, Щегловская засека, д. 31

Почтовый адрес: 300004, г. Тула, Щегловская засека, д. 31

ИНН/КПП 7105506510/710501001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Комбайнмашстрой» за 2021 и 2022 годы характеризуются следующими показателями:

в тыс. руб.

<b>Основные показатели</b>	<b>Факт 2021 г.</b>	<b>Факт 2022 г.</b>
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	81110	84463
2. Себестоимость проданных товаров, продукции,	71063	77054

работ, услуг		
3. Чистая прибыль (убыток), всего	10047	7409

Удельный вес услуги водоснабжения в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 4,4%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемом предприятием.

АО «Комбайнмашстрой» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере 90 руб. 56 коп. за 1 куб. м без НДС. Рост действующего тарифа на 246,8%.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по



нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие АО «Комбайнмашстрой» оказывает услугу водоснабжения более 5 лет.

АО «Комбайнмашстрой» имеет 2 артезианские скважины, из них:

Артскважина №1 – действующая;

Артскважина №5 действующая, арендуемая;

Артскважина № 7 затампонирована 25 декабря 2016 года.

Скважины оборудованы глубинными насосами ЭЦВ 8-65-125, производительностью 65 м<sup>3</sup>/час, мощностью электродвигателя 33 кВт.

Вода из скважин по водоводам Д=150 – 300 мм подается на бактерицидную установку, где обеззараживается путем подачи водяного раствора хлорной извести. Из бактерицидной установка вода подается в РЧВ (2 единицы, полезным объемом 1250 м<sup>3</sup> каждый. Общий полезный объем составляет 2500 м<sup>3</sup>).

Далее по всасывающему коллектору вода поступает в насосную станцию питьевой воды. В насосной станции установлены 3 насоса:

КМЛ 80/160 (рабочий), производительностью 200м<sup>3</sup>/час, мощность двигателя 45кВт;

КМЛ 80/160 (резервный), производительностью 200м<sup>3</sup>/час, мощность двигателя 45кВт;

1Д 200- 90 (пожарный)

Время работы насосной станции 24 ч/сут

Далее вода через коммерческий узел учета  $D=150$  мм подается в сеть промышленной площадки по системе трубопроводов  $D=100 - 300$  мм.

Протяженность сети, в соответствии с договорами аренды:

№ 04-000446/0604 от 10.01.2018г - 2163 м;

№ 04000447/0604 от 10.01.2018 - 1081,0м;

свидетельством № 71-АВ 278658 от 22.05.2009г - 571,9м.

Общая протяженность водопроводной сети - **3815,9м.**

Вода из станции 2-го подъема подается в водопроводную сеть предприятия и абонентам, находящимся на территории промышленной площадки.

Потребители холодной воды:

ООО «Трансагро»;

ООО «Политэк Пайп»;

ЗАО «Тулатеплосеть»;

ООО «Металлопрокатный завод»;

ООО «МПЗ-Металлоконструкции»;

ООО «МетРесурс»;

ООО МПЗ (уч. рельсовых заготовок);

ООО МПЗ (автотранс.уч-прокат);

ООО «МПЗ» (автотран.уч.-конструкц.);

ООО «РБМ»;

ООО «ЗМК Арсенал»;

ООО «ЭКОЛИНИЯ»;

ООО «Газмодель»;

АО «Щегловский вал»

Учет потребления воды абонентами осуществляется по установленным нормам, заключенным договорам и по установленным водосчетчикам.

Приборный учет расхода электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения АО «Комбайнмашстрой» на 2024 год представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения АО «Комбайнмашстрой» 2024 г.
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	105,53	105,53
население	-	-
бюджет	-	-

прочие	105,53	105,53
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	114,90	194,80
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,024	-
Удельный расход электроэнергии на реализацию, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,089	-
Численность ОПП, штатных ед.	2	2,89

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём питьевой воды на 2024-2028 гг. по данным предприятия составляет **105,53 тыс. м<sup>3</sup>**.

Фактический объём питьевой воды за 2022 год по данным предприятия составил 58,80 (собственное потребление – 1,933 тыс.м<sup>3</sup>, прочие – 56,867 тыс.м<sup>3</sup>).

В расчет тарифа принимается реализация воды по данным предприятия - **105,53 тыс.м<sup>3</sup>**.

#### **Расход воды на собственные нужды, утечки и неучтенные потери**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **5,95%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – **6,676 тыс.м<sup>3</sup>**.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету «Экспертизы» – **6,676 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Отпуск воды в сеть**

Отпуск воды:

$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{под}} = 105,53 + 6,676 = 112,206$  тыс.м<sup>3</sup>

#### **Подъем воды**

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{под}} = 105,53 + 0 + 6,676 = 112,206$  тыс.м<sup>3</sup>

Время работы сетевых насосов принято 8760час/год

Номинальная производительность насосов принята по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

K<sub>1</sub> – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчет подъема воды приведен в таблице:

Таблица № 2

	№ скв.	Наименование оборудования	Время работы, час. /год	K1	Производительность, м <sup>3</sup> /час	Годовой подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>
1	1	ЭЦВ 8-65-125	1078,94	0,8	65	56,103
	5	ЭЦВ 8-65-125	1078,94	0,8	65	56,103
		Итого				112,206

Предложения АО «Комбайнмашстрой» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028гг, представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения АО «Комбайнмашстрой» на 2024г	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	112,21	-	<b>112,206</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	112,21	-	<b>112,206</b>
Потери воды	6,68	-	<b>6,676</b>
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	105,53	105,53	<b>105,53</b>
собственное потребление	-	-	<b>1,933</b>
население	-	-	-
бюджет	-	-	-
прочие	105,53	105,53	<b>103,597</b>
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	114,90	194,80	<b>114,90</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,024	-	<b>1,024</b>
Удельный расход электроэнергии на	1,089	-	<b>1,089</b>

реализацию, кВт-ч/м <sup>3</sup>			
Численность ОПП, шт.ед.	2	2,89	3

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«материалы и малоценные основные средства» - исключены документально неподтвержденные расходы на материалы и малоценные основные средства. Снижение по статье 558,15 тыс. руб.

**«Электроэнергия»**

Для расчёта электроэнергии принимаем подъём воды – 112, 206тыс.м<sup>3</sup>.

Загрузка электродвигателей артезианских насосов принимается 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевых насосов станций 2-го подъема – в зависимости от объема перекачиваемой воды. Время работы насосов принимается расчетное:

Таблица № 4

	№ скв.	Наименование оборудования	Время работы, час./год	K2	Расчет эл.энергии	
					Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч
1 подъем	1	ЭЦВ 8-65-125	1078,90	0,9	33	32,04
	5	ЭЦВ 8-65-125	1078,90	0,9	33	32,04
2 подъем		1Д200/906	8760	0,13	36	40,39
		Силовая ЭЭ				104,48
		Вспомог. ЭЭ				10,45
		<b>Итого</b>				<b>114,93</b>

Расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» - 114,93тыс. кВт-ч.

Заявленный предприятием плановый расход электроэнергии на 2024-2028гг.– 194,80 тыс. кВт-ч. не может быть принят, т.к. предприятием не учтен коэффициент загрузки сетевых насосов на насосных станциях II подъема и завышено время работы насосных агрегатов.

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» - **114,93тыс.** кВт-ч., в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 10,45 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = 114,93 / 112,206 = 1,024 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Удельный расход электроэнергии на реализацию воды:

$$УР_p = 114,93 / 105,53 = 1,089 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 896,27тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 2 чел. и средней зарплаты в размере 26181 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «Комбайнмашстрой», составляет 0,7 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 971,64 тыс. руб.;

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 2 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 1590,75 тыс. руб.;

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,2 чел. и средней зарплаты в размере 22061 руб. Численность административно-

управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 548,87 тыс. руб.;

«прочие административные расходы» - исключены в связи с отсутствием документального обоснования. Снижение по статье 361,35 тыс. руб.

**«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»**

«аренда имущества» - включена в соответствии с договорами аренды недвижимого имущества, заключенными с ООО «Металлопрокатный завод» от 10.01.2018 № 04-000446/0604, ООО «ЗМК «Арсенал» от 10.01.2018 № 04-000447/0604, ООО «Трансагро» от 10.01.2012 № 04-010/2702. Снижение по статье 204,39 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 112,206 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Увеличение по статье 98,4 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»**

«Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты. Снижение по статье 270,9 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 4252,59 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 26181 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Комбайнмашстрой» на **2024 год** в размере **40 руб. 30 коп.** за 1 куб. м. (рост 9,8%)

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 41,58 (рост 3,2%);

2026 год – 42,63 (рост 2,5%);

2027 год – 43,73 (рост 2,6%);

2028 год – 44,86 (рост 2,6%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Комбайнмастрой» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №5**

Таблица №5

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для АО «Комбайнмашстрой» приведен в таблице № 6**

Таблица №6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		1961,46 тыс. руб.					
Индекс эффективности операционных расходов (%)							
2025 год		2026 год		2027 год		2028 год	
1%		1%		1%		1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности							
		Уровень потерь (%)		Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )			
2024 год		5,95		1,024			
2025 год		5,95		1,024			
2026 год		5,95		1,024			
2027 год		5,95		1,024			
2028 год		5,95		1,024			
	Наименование	Единица измерения	Текущий год 2023	Очередной год 2024			
			Утверждено	предложено предприятием	Предложение экспертной группы		
1	2	3	4	5	6		
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>1 780,39</b>	<b>4 404,77</b>	<b>1 978,71</b>		
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	394,83	981,40	423,25		
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	394,83	981,40	423,25		
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	619,47	1 630,48	734,21		
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	619,47	1 630,48	734,21		
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>114,93</i>	<i>194,80</i>	<i>114,90</i>		
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>5,39</i>	<i>8,37</i>	<i>6,39</i>		
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	766,09	1 792,89	821,25		
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	586,15	1 371,76	628,35		
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>2,00</i>	<i>2,89</i>	<i>2,00</i>		
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>24 422,79</i>	<i>39 554,79</i>	<i>26 181,24</i>		
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	179,95	421,13	192,90		
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>578,62</b>	<b>2 238,50</b>	<b>647,75</b>		



2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	578,62	2 238,50	647,75
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	437,42	1 712,70	495,60
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>2,00</i>	<i>2,44</i>	<i>2,00</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>18 225,90</i>	<i>58 493,85</i>	<i>20 650,00</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	141,19	525,80	152,15
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>65,33</b>	<b>979,43</b>	<b>69,21</b>
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	65,33	618,08	69,21
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	49,39	472,90	52,95
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,20</i>		<i>0,20</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>20 579,44</i>		<i>22 061,16</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	15,94	145,18	16,26
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	0,00	361,35	0,00
3.7.2	Прочие расходы	тыс. руб.		361,35	0,00
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 188,62</b>	<b>1 477,71</b>	<b>1 273,32</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	1 188,62	1 477,71	1 273,32
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>142,09</b>	<b>65,20</b>	<b>163,60</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	142,09	65,20	163,60
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>117,52</b>	<b>390,90</b>	<b>120,00</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		117,52	390,90	120,00
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 872,56</b>	<b>9 556,51</b>	<b>4 252,59</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	105,53	105,53	105,53
	Тариф без НДС	руб./куб. м	36,70	90,56	40,30
11	Тариф с НДС	руб./куб. м	44,04	108,67	48,36

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Комбайнмашстрой» представлен в таблице № 7**  
Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	Операционные расходы		5992,22	1961,46
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	2774,29	1244,50
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	981,40	423,25

1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1792,89	821,25
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	421,13	192,90
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	2238,50	647,75
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	979,43	69,21

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для АО «Комбайнмашстрой» представлены в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утверждено	предложение организации	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	1330,71	1542,91	1436,91	1461,15	1468,66	1476,48	1484,60
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	142,09	65,20	163,60	187,83	195,35	203,16	211,29
3.4	Водный налог	тыс. руб.	142,09	65,20	163,60	187,83	195,35	203,16	211,29
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	1188,62	1477,71	1273,32	1273,32	1273,32	1273,32	1273,32

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Комбайнмашстрой» методом индексации представлены в таблице № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Необходимая валовая	тыс. руб.	3872,57	9556,51	4252,59	4387,47	4498,94	4614,99	4734,53

	<b>выручка</b>								
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	3755,05	9165,61	4132,59	4262,43	4368,90	4479,75	4593,88
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	1804,87	5992,22	1961,46	2023,41	2083,3	2144,97	2208,46
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,0%	235,36%	9,77%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	619,47	1 630,48	734,21	777,87	816,94	858,30	900,82
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1330,71	1542,91	1436,91	1461,15	1468,66	1476,48	1484,60
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	117,52	390,90	120,00	125,04	130,04	135,24	140,65
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3872,57</b>	<b>9556,51</b>	<b>4252,59</b>	<b>4387,47</b>	<b>4498,94</b>	<b>4614,99</b>	<b>4734,53</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	36,70	90,56	40,30	41,58	42,63	43,73	44,86
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	105,53	105,53	105,53	105,53	105,53	105,53	105,53
6	Темп роста тарифа	%	104,04	246,77	109,81	103,17	102,54	102,58	102,59

Приложение № 4  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**4. Об установлении тарифов  
на водоотведение для АО «Комбайнмашстрой» на 2024-2028 годы**

АО «Комбайнмашстрой» оказывает услугу водоотведения сторонним организациям.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Комбайнмашстрой»

Основной вид деятельности: производство промышленной и сельскохозяйственной техники, запасных частей.

Юридический адрес: 300004, г. Тула, Щегловская засека, д. 31

Почтовый адрес: 300004, г. Тула, Щегловская засека, д. 31

ИНН/КПП 105506510/710501001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Комбайнмашстрой» за 2021 и 2022 годы характеризуются следующими показателями:

Основные показатели	в тыс. руб.	
	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	81110	84463
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	71063	77054
3. Чистая прибыль (убыток), всего	10047	7409

Удельный вес услуги водоотведения в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 1,8%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемом предприятием.

АО «Комбайнмашстрой» вышло с предложением об утверждении тарифа на услугу водоотведения в размере 34 руб. 88 коп. за 1 куб. м без НДС. Рост действующего тарифа на 148,0%.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности

объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Канализационная сеть состоит из системы самотечных керамических коллекторов  $D=100 - 400$  мм. Отвод сточный вод осуществляется через 4 выпуска в городской канализационный коллектор  $D=500$ мм.

Протяженность сети составляет **4890,6** м.

АО «Комбайнмашстрой» оказывает услугу водоотведения следующим абонентам:

АО «Тулатеплосеть»

ООО «Политэк Пайп»

ООО «РБМ»

ООО «Трансагро»

ИП Леонов А.И.

ИП Векшин

ООО «МетРесурс»

ООО «Металлопрокатный завод»

ООО «ЗМК Арсенал»

ООО «Эколиния»

ООО «Газмодель»

АО «Щегловский вал» БЦ № 1

Приборный учет стоков отсутствует.

**Анализ представленных предприятием материалов и  
произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

**Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения АО «Комбайнмашстрой» на 2024 год представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения АО «Комбайнмашстрой» 2024 г.
Пропуск стоков, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	63,11	63,11
население	-	-
бюджет	-	-
прочие	63,11	63,11
Численность ОПП, чел	1	0,27

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Прием стоков

Заявленный предприятием объем стоков на 2024-2028гг составляет - 63,11 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем стоков в 2022г. составил 61,187 тыс. м<sup>3</sup>.

Экспертиза проверила объем стоков в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём стоков, принимаемых (планируемой к принятию) от абонентов, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{HП}} - \Delta Q_i^{\text{H}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{H}} - Q_{i-k-2}}{Q_{i-k-2}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{H}} - Q_{i-k-3}}{Q_{i-k-3}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2022}^{\text{H}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2021}^{\text{H}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2020}^{\text{H}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём стоков, принятой от абонентов (планируемых к принятию) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{HП}}$  - расчётный объёма стоков, принятых от новых абонентов, подключившимся к централизованной системе водоотведения в году  $i$ , за вычетом стоков от абонентов, водоотведение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^{\text{H}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма стоков, принятых гарантирующей организацией от абонентов по отношению к году  $i-1$

1, связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) объемов стоков. В случае, если данные об объёме стоков в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) объемов стоков рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) объемов стоков не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 2.

Таблица № 2

$Q_{2019}$	55,64	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}_{(2019)}$	0	$\Delta Q^H_{(2019)}$	0
$Q_{2020}$	54,74	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}_{(2020)}$	0	$\Delta Q^H_{(2020)}$	0
$Q_{2021}$	54,04	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}_{(2021)}$	0	$\Delta Q^H_{(2021)}$	0
$Q_{2022}$	63,12	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}_{(2022)}$	0	$\Delta Q^H_{(2022)}$	0

Темп изменения – (снижения) объемов стоков в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{НП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{НП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{НП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет объемов стоков сведен в таблицу № 3:

Таблица № 3

год	$Q_i$	$Q_i^{НП}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	55,64	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	54,74	0	0	-0,0162	-0,0162
2021г.	54,04	0	0	-0,0128	-0,0128
2022г.	63,12	0	0	0,1680	0,1680
2024г.	<b>69,11</b>	0	0	0,0464	<b>0,0464</b>

Темп изменения по расчету составил – 4,64%. Темп изменения (снижения) объема стоков не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма стоков **4,64%**

Объём стоков, принятых от абонентов (планируемой к принятию) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения объема стоков:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{НП} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 63,12 \times (1+0,0464)^2 + 0 - 0 = \mathbf{69,11 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём стоков по расчету «Экспертизы» – **69,11 тыс. м<sup>3</sup>**.



Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» и АО «Комбайнмашстрой» на 2024, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 4.

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения АО «Комбайнмашстрой» на 2024г	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г
Пропуск стоков, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	63,11	63,11	<b>69,11</b>
собств. пр-во	-	-	<b>1,933</b>
население	-	-	-
бюджет	-	-	-
прочие	63,11	63,11	<b>67,177</b>
Численность ОПП, чел	1	0,27	<b>1</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«материалы и малоценные основные средства» - исключены документально неподтвержденные расходы на материалы и малоценные основные средства. Снижение по статье 146,82 тыс. руб.;

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы включены в соответствии с договором, заключенным с АО «Тулагорводоканал» по тарифу на услугу водоотведения, установленному для водоканала. Снижение по статье 311,53 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,34 чел. и средней зарплаты в размере 34164 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;  
Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;  
Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «Комбайнмашстрой», составляет 0,7 процента к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 37,51 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,38 чел. и средней зарплаты в размере 30309 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 35,24 тыс. руб.;

«прочие административные расходы» - исключены в связи с отсутствием документального обоснования. Снижение по статье 112,71 тыс. руб.

**«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»**

«аренда имущества» - включена в соответствии с договорами аренды недвижимого имущества, заключенными с ООО «Металлопрокатный завод» от 10.01.2018 № 04-000446/0604, ООО «ЗМК «Арсенал» от 10.01.2018 № 04-000447/0604, ООО «Трансагро» от 10.01.2012 № 04-010/2702.

**«Нормативная прибыль»**

«Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты. Снижение по статье 98,43 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на услугу водоотведения для АО «Комбайнмашстрой» на **2024 год** в размере **25 руб. 76 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 26,47 (рост 2,7%);

2026 год – 27,15 (рост 2,6%);

2027 год – 27,85 (рост 2,6%);

2028 год – 28,58(рост 2,6%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Комбайнмашстрой» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №3**

Таблица №3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год, тыс. руб.			1483,44 тыс. руб
Индекс эффективности операционных расходов			
2025 год	2026год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)	
2024 год	-	-	
2025 год	-	-	
2026 год	-	-	
2027 год	-	-	
2028 год	-	-	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для АО «Комбайнмашстрой» приведен в таблице № 4**

Таблица №4

	Наименование	Единица измерения	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	предложено предприятием	предложено экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	Производственные расходы		1058,25	1709,00	1288,16

1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	53,56	204,23	57,41
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	53,56	204,23	57,41
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	917,06	1360,1	1048,57
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	87,63	144,67	182,18
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	67,04	110,69	139,39
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,34</i>	<i>0,27</i>	<i>0,34</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>16432,21</i>	<i>34163,58</i>	<i>34163,58</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	20,58	33,98	42,79
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>112,89</b>	<b>180,64</b>	<b>180,64</b>
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	112,89	180,64	180,64
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	86,37	138,21	138,21
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,38</i>	<i>0,23</i>	<i>0,38</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>18941,24</i>	<i>30309,21</i>	<i>30309,21</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	26,52	42,43	42,43
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>13,66</b>	<b>162,59</b>	<b>14,64</b>
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	13,66	49,88	14,64
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	10,45	38,16	11,2
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	3,21	11,72	3,44
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.		112,71	0
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>260,60</b>	<b>252,68</b>	<b>252,68</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	260,60	252,68	252,68
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>41,42</b>	<b>142,83</b>	<b>44,40</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		41,42	142,83	44,40
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1486,81</b>	<b>2447,74</b>	<b>1780,52</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	63,11	70,18	69,11
	Тариф без НДС	руб./куб.м	23,56	34,88	25,76
11	Тариф с НДС	руб./куб.м	28,27	41,85	30,92

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для АО «Комбайнмашстрой» представлен в таблице № 5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>2052,23</b>	<b>1483,44</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	1709,00	1288,16
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	204,23	57,41
	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	1360,10	1048,57
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	144,67	182,18
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	33,98	42,79
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	180,64	180,64
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	162,59	14,64

**Неподконтрольные расходы на водоотведение для АО  
«Комбайнмашстрой» представлены в таблице №6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной 2024 год		Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утверждено	предложение организации	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	260,60	252,68	252,68	252,68	252,68	252,68	252,68
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	260,60	252,68	252,68	252,68	252,68	252,68	252,68

**Расчет тарифов на водоотведение для АО «Комбайнмашстрой»  
методом индексации представлены в таблице № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		2025	2026	2027	2028
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1486,81</b>	<b>2447,74</b>	<b>1780,52</b>	<b>1695,50</b>	<b>1738,69</b>	<b>1783,17</b>	<b>1828,99</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	1445,39	2304,91	1736,12	1649,24	1690,58	1733,14	1776,96
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	1184,79	2052,23	1483,44	1396,56	1437,9	1480,46	1524,28
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1	1	1	1
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00			4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	260,60	252,68	252,68	252,68	252,68	252,68	252,68
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	41,42	142,83	44,40	46,26	48,11	50,03	52,03
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1486,81</b>	<b>2447,74</b>	<b>1780,52</b>	<b>1695,50</b>	<b>1738,69</b>	<b>1783,17</b>	<b>1828,99</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	23,56	34,88	25,76	26,87	27,55	28,25	28,98
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	63,11	70,18	69,11	63,11	63,11	63,11	63,11
6	Темп роста тарифа	%	106,21	148,04	109,36	102,70	102,55	102,56	102,57

Приложение № 5  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**5. Об установлении на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для государственного учреждения Тульской области «Веневский психоневрологический интернат» долгосрочного периода регулирования 2020-2024 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

ГУТО «Веневский психоневрологический интернат» реализует питьевую воду (питьевое водоснабжение) для населения и прочих потребителей в МО Центральное село Щучье, Веневского района, Тульской области.

ГУТО «Веневский психоневрологический интернат» является бюджетным учреждением. Вид деятельности учреждения – деятельность по уходу с обеспечением проживания (предоставление социального обслуживания в стационарной форме).

Наименование организации – поставщика услуг – государственное учреждение Тульской области «Веневский психоневрологический интернат».

Адрес – 301326, Тульская обл., Веневский р-н, с. Щучье, ул. Центральная, д. 1а.

Тел./факс 48745-2-66-10

Электронная почта: [venevpni2017@mail.ru](mailto:venevpni2017@mail.ru)

Руководитель предприятия – директор Пережогина О.Б.

Предприятие применяет общую систему налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2020-2024 годы (постановление комитета от 7 мая 2019 г. № 12/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год предприятием не предоставлены.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта

тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;



- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 17.12.2019 года № 44/1 для ГУ ТО «Веневский психоневрологический интернат» были утверждены тарифы на питьевую воду на долгосрочный период регулирования 2020-2024 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2020-2024 гг.

### **Краткая характеристика организации**

Предприятие создано в 2015 году. ГУТО «Венёвский психоневрологический интернат» обеспечивает холодным водоснабжением многоквартирные жилые дома № 2,6,8 и частные дома села. Численность жителей, пользующихся услугой водоснабжения – 55 чел., количество лицевого счетов – 37 шт.

#### **Производственная деятельность предприятия:**

1. Подъём, транспортировка и реализация артезианской воды.
2. Эксплуатация сетей водоснабжения.

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения государственного учреждения Тульской области «Венёвский психоневрологический интернат» входит водозабор и сети водоснабжения общей протяжённостью 0,528 км. Из общего количества водопроводных сетей нуждается в замене 0,209 км. Данные сети введены в эксплуатацию в 50-х годах.

В состав водозабора входят: артезианская скважина и водонапорная башня ёмкостью 13 м<sup>3</sup>.

Вода из артезианской скважины поступает на водонапорную башню, из неё подаётся в водопроводную сеть.

#### **Учёт расхода воды и электроэнергии.**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды осуществляется по нормативам, заключённым договорам и установленным приборам учёта воды.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

**Анализ представленных предприятием материалов и  
произведённые  
ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

**Предложения предприятия на 2024 г.**

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 г	Предложения предприятия на 2024 г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	17,224	не представлено
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	не представлено
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	17,224	не представлено
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	0,524	не представлено
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	16,70	9,00
население	тыс. м <sup>3</sup>	6,80	-
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	9,90	2,00
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	-	7,00
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	11,924	10,5
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,714	-
Численность ОПП	ед.	0,12	0,12

**Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

**Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 г по данным предприятия составляет 16,7 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 составляет– 9 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объёма реализации воды в 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$(16,7-9,00)/16,7 \times 100 = 46,11\%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

Таким образом, реализация воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 16,7 \times 0,95 = 15,87 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды в количестве – **15,87 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается уровень потерь воды, установленный предприятию на период 2020 – 2024 гг. – 3,04% от отпуска воды в сеть.

Объём утечек и неучтенных расходов по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = 15,87 / (1 - 0,0304) - 15,87 = 0,5 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы в количестве – **0,5** тыс. м<sup>3</sup>.

### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 15,87 + 0,5 = \mathbf{16,37} \text{ тыс. м}^3.$$

### **Расчёт расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) в системе водоснабжения по данным предприятия отсутствуют.

### **Подъём воды**

На подъём воды работает артезианский насос ЭЦВ 6-6,5-125, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 6,5 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 4 кВт.

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт подъёма воды производится по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 15,87 + 0 + 0,498 = 16,37 \text{ тыс. м}^3.$$

Подъем воды принят по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – **16,37** тыс.м<sup>3</sup>.

### Расчёт расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды, установленный предприятию на период 2020 – 2024 гг. – **0,692** кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии на отпуск воды по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 16,37 \times 0,692 = 11,33 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии **11,33** тыс. кВт-ч.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{СК}} = \text{ОР}_i^{\text{СК}} + \text{НР}_i^{\text{СК}} + \text{РЭ}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{СК}} + \text{А}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{ГО СК}} + \Delta \text{И}_{i-2} - \Delta \text{ЦП}_{i-2} + \Delta \text{НВВ}_i^{\text{С СК}} + \Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$\text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$\text{ОР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$\text{НР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{РЭ}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 102,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2023 году к 2022 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

Водный налог рассчитан с учетом действующего законодательства исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом РФ (ст. 333.12)

По статье «расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов» включены расходы на заработную плату и отчисления для доведения до МРОТ в 2024 году.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 355,34 тыс. руб., вместо установленной 350,26 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду на 2024 год в размере 22 руб. 39 коп. за 1 куб. м. без НДС.

Рост к действующему тарифу 9,08 %.

### Неподконтрольные расходы

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной 2024	
			Утвержденный	Утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректировки
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12,80</b>	<b>14,66</b>	<b>16,79</b>	<b>23,68</b>

2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	12,80	14,66	16,79	21,44
3.4	Водный налог	тыс. руб.	12,8	14,7	16,8	21,44
10	Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.				2,24

**Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ГУ ТО «Веневский психоневрологический интернат» на 2024 год  
методом индексации**

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			Утвержденный	Утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректировки
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>321,47</b>	<b>342,80</b>	<b>350,26</b>	<b>355,34</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	321,44	342,80	350,26	355,34
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	199,78	209,70	220,67	222,55
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	108,9	118,50	112,8	109,11
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	12,80	14,60	16,79	23,68
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>321,47</b>	<b>342,80</b>	<b>350,26</b>	<b>355,34</b>
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	19,25	20,53	20,97	22,39

5	Тариф для потребителей с учетом НДС	руб. куб. м	23,10	24,64	25,17	26,87
7	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	16,70	16,70	16,70	15,87
8	Темп роста тарифа	%	104,3	106,634	104,3	109,08



Приложение №6  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**6. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Алексинский машиностроительный техникум» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум».

Адрес: 301364, Тульская обл., г. Алексин, ул. Гремичи, д.8а

ИНН/КПП 7111003063/711101001

Тел./факс: 8(48753) 2-43-06.

Электронная почта: [spo.amtaleksin@tularegion.ru](mailto:spo.amtaleksin@tularegion.ru)

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 20 апреля 2023 года № 12/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ГПОУ «Алексинский машиностроительный техникум» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 года	Факт 2022 года
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	272,8	265,6
в т. ч по услуге питьевая вода	198,7	203,6
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	457,8	496,0

в т. ч по услуге питьевая вода	379,8	414,8
3. Чистая прибыль (убыток), всего	(185,0)	(230,4)

ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **50 руб. 63 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения ГПОУ ТО «АМТ» входят: артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из скважины подаётся на водонапорную башню и далее в распределительную сеть посёлка Колосово муниципального образования г. Алексин Тульской области. Численность жителей, пользующихся услугой водоснабжение – 118 человек. Протяжённость водопроводных сетей – 1,251 км.

Приборный учёт по подъёму воды установлен на скважине.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по счётчикам, установленным нормам и заключенным договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по электросчётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	7,49	9,121
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0,3
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	7,49	8,821
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	0,29	0,341
Реализация воды население	тыс. м <sup>3</sup>	7,20	8,48
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	0,30	-
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	5,79	32,5
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,773	-
Численность ПП	ед.	0,5	0,3

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 г по данным предприятия составляет 8,48 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 составляет – 8,48 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$\frac{8,48-7,20}{7,20} \times 100 = 17,78 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 г. № 1746-э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5 % от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023 г.).

Таким образом, реализация воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 7,20 \times 1,05 = 7,56 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа принимается реализация воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» **7,56 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

В расчет тарифа принимается утвержденный норматив потерь, установленный предприятию на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., в размере 10,21 % от отпуска воды в сеть.

Объем утечек и неучтенных расходов по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = 7,56 / (1 - 0,1021) - 7,56 = 0,86 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **0,86 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{отп}} = 7,56 + 0,86 = \mathbf{8,42 \text{ тыс. м}^3}.$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

### Подъем воды

На подъём воды работает насос марки ЭЦВ 6-16-140, номинальная производительность – 16 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 11 кВт.

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия составляет 2,90 тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия отсутствуют.

$$Q_{\text{под}} = 7,56 + 0 + 0,86 = \mathbf{8,42 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

$$T = \frac{8,42}{16 \times 0,8} \times 10^3 = \mathbf{657,81 \text{ час/год}}$$

Предложения ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024-2028 гг.	
		ГПОУ ТО «АМТ»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	7,49	9,121	<b>8,42</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0,3	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	7,49	8,821	<b>8,42</b>
Потери воды	0,29	0,341	<b>0,86</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	7,20	8,48	<b>7,56</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	6,90	8,48	<b>7,26</b>
Бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	0,30	-	<b>0,30</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	5,79	32,5	<b>7,16</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,773	-	<b>0,850</b>
Численность ПП, ед.	0,5	0,3	<b>0,3</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### **Расчёт расхода электроэнергии**

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку насоса 90 % от номинальной мощности. Время работы насосов принято расчётное. Расчёт расхода электроэнергии приведён в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт - ч
ЭЦВ 6-16-140	657,81	0,9	11	6,51
<i>ИТОГО силовая</i>				6,51
<i>ИТОГО вспомогательная (10% от силовой)</i>				0,65
<b>ИТОГО общая</b>				<b>7,16</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – 7,16 тыс. кВт - ч.

Плановый на 2024 г. расход электроэнергии – 32,5 тыс. кВт - ч.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием, не может быть принят, т.к. расчёт выполнен не верно (в расчёте принят неверно коэффициент загрузки и время работы насоса).

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии **7,16 тыс. кВт - ч.**, в т.ч. вспомогательная электроэнергия – 0,65 тыс. кВт - ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = \frac{7,16}{8,42} = \mathbf{0,850 \text{ кВт - ч/м}^3}$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье - 217,94 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,3 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний,

установленный для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статье 16,89 тыс. руб.;

«контроль качества воды и сточных вод» - затраты включены в соответствии с заключенным контрактом. Увеличение по статье 2,26 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 3,0 тыс. руб.;

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,1 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 12,64 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 8,42 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 0,94 тыс. руб.;

«прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог для организаций применяющих упрощенную систему налогообложения. Снижение по статье 17,25 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 239,25тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 20650 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» на **2024 год** в размере **31 руб. 65 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.



Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 32,97 (рост 4,2%);

2026 год – 34,15 (рост 3,6%);

2027 год – 35,39 (рост 3,6%);

2028 год – 36,67 (рост 3,6%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение) для ГПОУ ТО «Алексинский  
машиностроительный техникум» на период 2024 - 2028 гг. методом  
долгосрочной индексации отражены в таблице №4**

Таблица №4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		163,41 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	3,97	0,850	
2025 год	3,97	0,850	
2026 год	3,97	0,850	
2027 год	3,97	0,850	
2028 год	3,97	0,850	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год  
для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» приведен  
в таблице № 5**

Таблица №5

	Наименование	Единица измерения	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	предложение организации	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>186,91</b>	<b>403,00</b>	<b>204,21</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	56,03	291,00	73,06
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	56,03	291,00	73,06
	годовой объем	тыс. Квт.ч	5,79	32,5	7,16
	тариф за 1 кВт.ч	руб.	9,68	8,95	10,20

1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	130,88	79,90	96,79
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	100,52	61,37	74,34
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,5</i>	<i>0,3</i>	<i>0,3</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>16 754</i>	<i>17 048</i>	<i>20 650</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	30,36	18,53	22,45
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	0,00	32,10	34,36
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.		32,10	34,36
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>3,00</b>	<b>0,00</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.		3	0
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>23,46</b>	<b>19,62</b>	<b>32,26</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	23,46	19,62	32,26
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	18,02	15,07	24,78
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,3</i>	<i>0,1</i>	<i>0,1</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>5 004</i>	<i>12 558</i>	<i>20 650</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	5,44	4,55	7,48
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2,45</b>	<b>3,72</b>	<b>2,78</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	2,45	3,72	2,78
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>10</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>			
<b>11</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>212,82</b>	<b>429,34</b>	<b>239,25</b>
12	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	7,200	8,480	7,560
13	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб.м	29,56	50,63	31,65
14	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб.м	29,56	50,63	31,65
15	Темп роста тарифа	%	102,46	171,3%	107,1%

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» представлен в таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной 2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>134,62</b>	<b>163,41</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	112,00	131,15
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	79,90	96,79
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	18,53	22,45
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	32,10	34,36
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	32,10	34,36
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	3,00	0,00
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	19,62	32,26

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» представлены в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год		Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2,45</b>	<b>3,72</b>	<b>2,78</b>	<b>3,20</b>	<b>3,32</b>	<b>3,46</b>	<b>3,59</b>
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	2,45	3,72	2,78	3,20	3,32	3,46	3,59
3.4	Водный налог	тыс. руб.	2,45	3,72	2,78	3,20	3,32	3,46	3,59

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» методом индексации представлены в таблице № 8**

Таблица №8

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год		Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	212,82	429,34	239,25	249,22	258,21	267,54	277,24
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	212,82	429,34	239,25	249,22	258,21	267,54	277,24
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	154,34	134,62	163,41	168,58	173,58	178,70	184,00
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,0%	1,0%	1,0%	101,0%	201,0%	301,0%	401,0%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,0%	-11,9%	6,9%	4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	56,03	291,00	73,06	77,44	81,31	85,38	89,65
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2,45	3,72	2,78	3,20	3,32	3,46	3,59
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	212,82	429,34	239,25	249,22	258,21	267,54	277,24
4	Тариф на водоснабжение, без НДС	руб. куб. м	29,56	50,63	31,65	32,97	34,15	35,39	36,67
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	7,200	8,480	7,560	7,560	7,560	7,560	7,560
6	Темп роста тарифа	%	102,5%	171,3%	107,1%	104,2%	103,6%	103,6%	103,6%

Приложение №7  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**7. Об установлении тарифов на водоотведение для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум».

Адрес: 301364, Тульская обл., г. Алексин, ул. Гремичи, д.8а

ИНН/КПП 7111003063/711101001

Тел./факс: 8(48753) 2-43-06.

Электронная почта: [spo.amtaleksin@tularegion.ru](mailto:spo.amtaleksin@tularegion.ru)

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 20 апреля 2023 года № 12/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ГПОУ «Алексинский машиностроительный техникум» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 года	Факт 2022 года
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	272,8	265,6
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	457,8	496,0
3. Чистая прибыль (убыток), всего	(185,0)	(230,4)

ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **19 руб. 49 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Предприятием ГПОУ ТО «АМТ» обслуживается сельский населенный пункт Колосово муниципального образования г. Алексин Тульской области. Численность жителей, пользующихся услугой водоотведение – 70 человек. Протяжённость канализационных сетей составляет 1,553 км. Сточные воды самотёком поступают по канализационным сетям в отстойники.

Приборный учёт по пропуску сточных вод отсутствует. Учёт пропуска стоков от населения осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» на 2024 г. долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 гг., представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения ГПОУ ТО «АМТ» на 2024 г.
Пропуск сточных вод, тыс. м <sup>3</sup>	5,14	5,62
Численность ОПП, ед.	0,5	0,3

#### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза» Пропуск сточных вод**

Планируемый на 2024 год объём пропуска сточных вод, долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 гг., по данным предприятия, составляет 5,62 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объёма пропуска сточных вод в 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$\frac{5,62 - 5,14}{5,14} \times 100 = \mathbf{9,34\%}$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 г. № 1746-Э темп изменения (увеличения) планового объёма приёма стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5 % от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

Таким образом объём пропуска сточных вод на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 5,14 \times 1,05 = 5,40 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём пропуска сточных вод по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **5,40 тыс. м<sup>3</sup>**.

Предложения ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения на 2024 год	
		ГПОУ ТО «АМТ»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск сточных вод, тыс. м <sup>3</sup>	5,14	5,62	<b>5,40</b>
Численность ОПП, ед.	0,5	0,3	<b>0,2</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,2 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием



Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 15,37 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»**

«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 10 тыс. руб.;

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,1 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Необходимая валовая выручка составит 96,79 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 20650 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» на **2024 год** в размере **17 руб. 92 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на услугу водоотведения определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 18,49 (рост 3,2%);

2026 год – 19,04 (рост 3,0%);

2027 год – 19,60 (рост 3,0%);  
2028 год – 20,18 (рост 3,0%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №3**

Таблица №3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		96,79 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	-	
2025 год	-	-	
2026 год	-	-	
2027 год	-	-	
2028 год	-	-	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» приведен в таблице № 4**

Таблица №4

	Наименование	Единица измерения	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>67,88</b>	<b>79,90</b>	<b>64,53</b>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	67,88	79,90	64,53
1.4.1	<b>Расходы на оплату труда производственного персонала</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>52,13</b>	<b>61,37</b>	<b>49,56</b>
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,5</i>	<i>0,3</i>	<i>0,2</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>8 689,00</i>	<i>17 048,00</i>	<i>20 650,00</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	15,74	18,53	14,97
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>10,00</b>	<b>0,00</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.		10,00	0,00

3	Административные расходы	тыс. руб.	15,44	19,62	32,26
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	15,44	19,62	32,26
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	11,86	15,07	24,78
	численность	чел.	0,3	0,1	0,1
	средняя месячная зарплата	руб.	3 293,95	12 558,00	20 650,00
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	3,58	4,55	7,48
9	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>83,32</b>	<b>109,52</b>	<b>96,79</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	5,14	5,62	5,40
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб.м	16,21	19,49	17,92
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб.м	16,21	19,49	17,92
13	Темп роста тарифа	%	100,0%	120,2%	110,6%

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» представлен в таблице №5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной 2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Операционные расходы</b>		<b>109,52</b>	<b>96,79</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	79,90	64,53
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	79,90	64,53
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	18,53	14,97
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	10,00	0,00
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	19,62	32,26

**Неподконтрольные расходы на водоотведение для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» представлены в таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год		Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на водоотведение для ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум» методом индексации представлены в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год		Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	6	7	8	9	10	11	12
1	Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	83,32	109,52	96,79	99,85	102,81	105,85	108,98
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	83,32	109,52	96,79	99,85	102,81	105,85	108,98
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	83,32	109,52	96,79	99,85	102,81	105,85	108,98
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,0%	32,8%	17,34%	4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
3	Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	83,32	109,52	96,79	99,85	102,81	105,85	108,98
4	Тариф на транспортировку сточных вод	руб. куб. м	16,21	19,49	17,92	18,49	19,04	19,60	20,18
5	Объем транспортировки сточных вод	тыс. куб. м	5,140	5,620	5,400	5,400	5,400	5,400	5,400
6	Темп роста тарифа	%	100,1%	120,22%	110,58%	103,2%	103,0%	103,0%	103,0%

Приложение №8  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**8. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для муниципального  
унитарного предприятия «Новогуровское коммунальное хозяйство»  
на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг.**

В соответствии с постановлением администрации муниципального образования рабочий поселок Новогуровский от 27.03.2023 № 66 МУП «НКХ» является гарантирующей организацией в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на территории муниципального образования рабочий поселок Новогуровский.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП «НКХ».

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения.

Юридический адрес: 301382, Тульская обл., рабочий поселок Новогуровский, ул. Центральная, д.25.

Почтовый адрес: 301382, Тульская обл., рабочий поселок Новогуровский, ул. Центральная, д.25.

ИНН/КПП 7100029990/710001001.

Руководитель: исполняющий обязанности директора Шишин А.С.

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2026 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 03.10.2023 № 36/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «НКХ» отсутствуют, т.к. предприятие начало свою деятельность в 2023 году.

МУП «НКХ» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **53 руб. 60 коп.** за 1 куб. м.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 17.10.2023 года № 38/1 для МУП «НКХ» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2026 гг.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

МУП «НКХ» обеспечивает питьевое водоснабжение жителей поселка Новогуровский.

Пос. Новогуровский обеспечивается водой питьевого качества от водозабора «Лукино».

Водозабор состоит из двух станций:

станция I подъёма представлена тремя артезианскими скважинами (две рабочие и одна резервная). Скважины качают воду в резервуар чистой воды ёмкостью 900 м<sup>3</sup>;

насосная станция II подъёма сетевыми насосами подаёт воду из РЧВ в водонапорную башню ёмкостью 300 м<sup>3</sup>, из которой она поступает в водопроводную сеть населённого пункта.

Общая протяжённость водопроводных сетей составляет 12 800 м.

Учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт по расходу электроэнергии осуществляется по счётчикам.

## Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

Предложения предприятия на 2024 год представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МУП «Новогуровское коммунальное хозяйство» на 2024г.
Подъём воды:	тыс. м <sup>3</sup>	441,64	439,90
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	3,64	25,30
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	438,00	414,60
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	51,6	28,20
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	386,40	386,40
население	тыс. м <sup>3</sup>	218,80	218,80
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	8,90	8,90
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	158,70	158,70
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	483,33	961,30
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,1035	2,319
Численность ПП	ед.	8	8

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза».

#### Реализация воды.

Предприятие МУП «Новогуровское коммунальное хозяйство» вышло на тариф питьевого водоснабжения впервые в 2023г.

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 386,40 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве **386,40 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет утечек и неучтенных потерь.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г №406 уровень потерь воды относится к долгосрочным

параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.



В расчёт тарифа на 2024г принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2023–2026гг в размере 17,57 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 386,40 / (1 - 0,1757) - 386,40 = 82,36 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери - **82,36 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть.**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 386,40 + 82,36 = \mathbf{468,76 \text{ тыс.м}^3}$$

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды.**

В расчёт тарифа на 2024г принимается расход воды на собственные нужды, установленный предприятию на период 2023–2026гг в количестве **3,64 тыс.м<sup>3</sup>**.

#### **Подъем воды.**

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 386,40 + 3,64 + 82,36 = \mathbf{472,40 \text{ тыс. м}^3}$$

Предложения МУП «Новогуровское коммунальное хозяйство» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		МУП «Новогуровское коммунальное хозяйство»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды: тыс. м <sup>3</sup>	441,64	439,90	<b>472,40</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	3,64	25,30	<b>3,64</b>

Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	438,00	414,60	<b>468,76</b>
Потери воды	51,6	28,20	<b>82,36</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	386,40	386,40	<b>386,40</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	218,80	218,80	<b>218,80</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	8,90	8,90	<b>8,90</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	158,70	158,70	<b>158,70</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	483,33	961,30	<b>542,50</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,1035	2,319	<b>1,1035</b>
Численность ПП, ед.	8	8	<b>8</b>

#### «Электроэнергия».

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г №406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на период 2023 – 2026гг – 1,1035 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 468,76 \times 1,1035 = 542,50 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается общий расход электроэнергии – **542,50 тыс. кВт-ч (СН-2)**.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{СК}} = \text{ОР}_i^{\text{СК}} + \text{НР}_i^{\text{СК}} + \text{РЭ}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{СК}} + \text{А}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{ГО СК}} + \Delta\text{И}_{i-2} - \Delta\text{ЦП}_{i-2} + \Delta\text{НВВ}_i^{\text{С СК}} + \Delta\text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$\text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$\text{ОР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$\text{НР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{РЭ}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{ПР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{А}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{ПР}_i^{\text{ГО СК}}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{ВК}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta\text{И}_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta\text{ЦП}_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{ск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

**«Производственные расходы».**

«реагенты» - приняты на уровне, предложенном предприятием, в соответствии с обосновывающими документами.

**«Амортизация»:**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» - исключена в связи с тем, что основные средства построены за счет средств бюджета и на основании п.43 постановления Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» не учитывается для целей тарифного регулирования. Снижение по статье 11,90 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 472,4 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Увеличение по статье 129,45 тыс. руб.;

«транспортный налог» - включен согласно действующему законодательству.

Необходимая валовая выручка на 2024 год составит **10738,4 тыс. руб.**, вместо установленной 10729,11 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 27 руб. 79 коп. за 1 куб. м.

Рост к действующему тарифу 14,8 %.

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение) для МУП «НКХ» представлены в  
таблице № 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>306,76</b>	<b>256,79</b>	<b>386,24</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	0,00	9,29	9,29
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	306,76	247,50	376,95
3.4	Водный налог	тыс. руб.	304,26	245,00	374,45
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	2,50	2,50	2,50

**Корректировка тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «НКХ» методом индексации представлены в таблице № 4**

Таблица № 4

1	2 Наименование	3 Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	предложение предприятия	Предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9 354,51</b>	<b>20 712,20</b>	<b>10 738,40</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	9 354,51	20 700,30	10 738,40
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	4 468,90	11 609,16	4 742,71
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		18,83	7,20
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	4 578,84	8 834,35	5 609,45
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	306,76	256,79	386,24
1.2	Амортизация	тыс. руб.		11,90	0,00
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9 354,51</b>	<b>20 712,20</b>	<b>10 738,40</b>
4	Тариф на водоснабжение, с НДС	руб. куб. м	24,21	53,60	27,79
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	386,40	386,40	386,40
6	Темп роста тарифа	%	1,00	2,21	1,15

Приложение №9  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**9. Об установлении тарифов  
на водоотведение для муниципального унитарного предприятия  
«Новогуровское коммунальное хозяйство»  
на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг.**

В соответствии с постановлением администрации муниципального образования рабочий поселок Новогуровский от 27.03.2023 № 66 МУП «НКХ» является гарантирующей организацией в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на территории муниципального образования рабочий поселок Новогуровский.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МУП «НКХ».

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения.

Юридический адрес: 301382, Тульская обл., рабочий поселок Новогуровский, ул. Центральная, д.25.

Почтовый адрес: 301382, Тульская обл., рабочий поселок Новогуровский, ул. Центральная, д.25.

ИНН/КПП 7100029990/710001001.

Руководитель: исполняющий обязанности директора Шишин А.С.

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2026 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 03.10.2023 № 36/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «НКХ» отсутствуют, т.к. предприятие начало свою деятельность в 2023 году.

МУП «НКХ» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **37 руб. 73 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;



- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 17.10.2023 года № 38/1 для МУП «НКХ» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2026 гг.

#### **Краткая характеристика системы водоотведения.**

Предприятие МУП «Новогуровское коммунальное хозяйство» вышло на тариф водоотведения впервые в 2023г. Ранее данную услугу оказывало МУП «Новогуровская Управляющая Компания».

В систему водоотведения МУП «Новогуровское коммунальное хозяйство» входят две системы очистных сооружений.

**Очистные сооружения № 1** - биологические очистные сооружения «ЭкоВодБио-700» (производительностью 700 м<sup>3</sup>/сут, расчётная мощность 45,00 кВт/ч). Предназначены для очистки сточных вод с верхней части поселка.

От существующей канализационной сети сточные воды в самотечном режиме подаются на КНС-1 и далее по напорному коллектору направляются на очистные сооружения «ЭкоВодБио-700», где проходят процесс очистки, после чего сбрасываются через водовыпуск в р. Потрясовка. На территории ОС расположена КНС-2 (вспомогательная) в которую поступают технологические и бытовые сточные воды от ОС. КНС-2 перекачивает стоки в голову очистных сооружений.

**Очистные сооружения № 2** – комплекс биологической очистки производительностью 800 м<sup>3</sup>/сут. Предназначены для очистки сточных вод с нижней части поселка.

Подача воздуха в аэротенки осуществляется 2-мя компрессорами 2АФ53Э52Ш (1 рабочий, 1 резервный) номинальной мощностью по

паспортным характеристикам 11кВт. Время работы – круглосуточное, т.е. 8760 час/год.

Сточные воды самотёком поступают в приёмную камеру с решёткой, затем в двухъярусный отстойник с песколовкой, затем в биофильтры, после которых обеззараживаются во вторичном отстойнике и через выпуск № 2 сбрасываются в ручей.

Ил, удалённый из двухъярусного и вторичного отстойников, поступает в иловые ямы, из которых вывозится автотранспортом.

Общая протяжённость канализационных трубопроводов 10 000 м.

Приборный учёт по приёму стоков установлен в приёмной камере «ЭкоВодБио-700».

### Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

Предложения предприятия на 2024 год представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	МУП «Новогуровское коммунальное хозяйство» на 2024г
Приём стоков	тыс. м <sup>3</sup>	334,40	334,40
население	тыс. м <sup>3</sup>	249,84	249,84
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	8,956	8,956
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	75,604	75,604
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	257,74	613,95
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,771	1,836
Численность ПП	ед.	9	9

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

Предприятие МУП «Новогуровское коммунальное хозяйство» вышло на тариф водоотведения впервые в 2023г. Ранее данную услугу оказывало МУП «Новогуровская Управляющая Компания».

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 334,40 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **334,40 тыс. м<sup>3</sup>**.

Предложения МУП «Новогуровское коммунальное хозяйство» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2023 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	2024г	
		МУП «Новогуровское коммунальное хозяйство»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	334,40	334,40	<b>334,40</b>
население	249,84	249,84	<b>249,84</b>
бюджет	8,956	8,956	<b>8,956</b>
прочие	75,604	75,604	<b>75,604</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	257,74	613,95	<b>257,74</b>
Удельный расход Электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,771	1,836	<b>0,771</b>
Численность ПП, ед	9	9	<b>9</b>

**«Электроэнергия».**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчет тарифа на 2024г принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на период 2023 – 2026гг – 0,771 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 334,40 \times 0,771 = 257,74 \text{ тыс. кВт-ч}$$

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» - **257,74 тыс. кВт-ч (НН)**.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{СК}} = \text{ОР}_i^{\text{СК}} + \text{НР}_i^{\text{СК}} + \text{РЭ}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{СК}} + \text{А}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{ГО СК}} + \Delta\text{И}_{i-2} - \Delta\text{ЦП}_{i-2} + \Delta\text{НВВ}_i^{\text{С СК}} + \Delta\text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$\text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$\text{ОР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$\text{НР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{РЭ}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{ПР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{А}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{ПР}_i^{\text{ГО СК}}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{ВК}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta\text{И}_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta\text{ЦП}_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества

объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:  
**«Производственные расходы».**

«реагенты» - приняты на уровне, предложенном предприятием, в соответствии с обосновывающими документами.

**«Амортизация»:**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» - исключена в связи с тем, что основные средства построены за счет средств бюджета и на основании п.43 постановления Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и

водоотведения» не учитывается для целей тарифного регулирования. Снижение по статье 2493,0 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«транспортный налог» - включен согласно действующему законодательству.

**«Нормативная прибыль»**

«Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты.

Необходимая валовая выручка на 2024 год составит **6204,14 тыс. руб.**, вместо установленной 5940,75 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере **18,55 руб. за 1 м<sup>3</sup>**

Рост к действующему тарифу 12,1 %.

**Неподконтрольные расходы на водоотведение для МУП «НКХ» представлены в таблице № 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026
			утверждено	предложение предприятия	Предложение экспертной группы	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>63,4</b>	<b>63,4</b>	<b>65,9</b>	<b>68,5</b>
	Реагенты		<b>0,0</b>	<b>60,9</b>	<b>60,9</b>	<b>63,4</b>	<b>66,0</b>
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	0,0	2,5	2,5	2,5	2,5
3.4	Транспортный налог	тыс. руб.	0,0	2,5	2,5	2,5	2,5

**Расчет тарифов на водоотведение для МУП «НКХ» методом индексации представлены в таблице № 4**

Таблица № 4

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 535,30</b>	<b>20 658,55</b>	<b>6 204,14</b>	<b>6 471,72</b>	<b>6 721,02</b>

1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	5 535,30	18 165,55	6 004,14	6 263,32	6 504,29
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	3 295,46	12 459,96	3 497,28	3 606,98	3 716,54
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1	1
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		281,9%	7,2%	4,2%	7,3%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2 239,85	5 642,20	2 443,47	2 590,39	2 719,26
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,00	63,39	63,39	65,95	68,49
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	2 493,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	200,00	208,40	216,74
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 535,30</b>	<b>20 658,55</b>	<b>6 204,14</b>	<b>6 471,72</b>	<b>6 721,02</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	16,55	37,73	18,55	19,35	20,10
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	334,40	547,50	334,40	334,40	334,40
6	Темп роста тарифа	%		227,98	112,08	104,31	103,88

Приложение №10  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**10. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Теплосети»  
(по МО Тепло-Огаревский район)  
на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2022-2026 гг.**

Согласно постановлению администрации МО Тепло-Огаревский район от 09.10.2018 № 487 «Об исключении из состава муниципальной казны муниципального образования рабочий поселок Теплое Тепло-Огаревского района и передаче муниципальному унитарному предприятию «Теплосети» муниципального образования Тепло-Огаревский район на праве хозяйственного ведения недвижимого муниципального имущества» водопроводное оборудование в п. Теплое (артезианские скважины, насосные станции, пункты управления скважинами) передано МУП «Теплосети» на праве хозяйственного ведения, предприятие впервые вышло с материалами для утверждения тарифа на водоснабжение в 2018 году.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП «Теплосети»

Основной вид деятельности: выработка и реализация тепловой энергии

Юридический адрес: 301900, Тульская обл., Тепло-Огаревский район, п. Теплое, ул. Школьная, д. 55

Почтовый адрес: 301900, Тульская обл., Тепло-Огаревский район, п. Теплое, ул. Школьная, д. 55

ИНН/КПП 7134037904/713401001

Руководитель: директор МУП «Теплосети» Еремин Е.Н.

Электронная почта: teploseti.eremin@yandex.ru

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения



*Метод регулирования тарифов, выбранный комитетом:* метод индексации на 2022 -2026 годы (постановление комитета от 11 мая 2021 г. № 11/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Теплосети» за 2021 и 2022 годы характеризуются следующими показателями:

Основные показатели	в тыс. руб.	
	Факт 2021г.	Факт 2022г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	48 453	49 568
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	51 877	49 294
3. Чистая прибыль (убыток), всего	(2 936)	274

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 14.12.2021 года № 49/1 для МУП «Теплосети» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и водоотведение на долгосрочный период регулирования 2022-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2026 гг.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании МУП «Теплосети» МО Тёпло-Огарёвский находятся сооружения системы питьевого водоснабжения, в которые входят 12 артезианских скважин. Постоянно в рабочем режиме эксплуатируются 7 скважин (№№ 1,2,5,6,7,10,11) и 5 скважин находится в резерве (№№ 3,4,8,9,12). Скважины имеют одиночное площадное расположение в пределах населённого пункта. Рабочие скважины эксплуатируются в автоматическом режиме. На скважинах установлены частотно-регулируемые приводы. Учёт добычи подземных вод на всех скважинах, за исключением скв. №№4,9,10,12, ведётся по показаниям электронных водомеров. на остальных

скважинах – косвенным методом по времени работы и производительности насосного оборудования.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 24900 м.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 г.**

<b>Показатели</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Утверждено на 2023 год</b>	<b>Предложения МУП «Теплосети» на 2024 годы</b>
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	344,69	428,99
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	4,48
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	344,69	424,51
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	24,30	88,74
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	320,39	335,77
население	тыс. м <sup>3</sup>	221,34	190,42
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	19,31	21,40
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	79,74	95,95
собственное потребление	тыс. м <sup>3</sup>	-	28,00
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	277,82	378,08
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,852	0,891
Численность ПП	ед.	5	5

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 335,77 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022г по данным предприятия составил 279,63 тыс. м<sup>3</sup>.

Обоснование увеличения объёмов реализации воды предприятие не предоставило.

Изменение (увеличение) планового объёма реализации воды в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{335,77 - 320,39}{320,39} \times 100 = 4,8 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г № 1746-Э темп изменения (увеличения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023г).

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **335,77 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г № 406 уровень потерь воды относится к долгосрочным

параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2022–2026гг в размере 7,05 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 335,77 / (1 - 0,0705) - 335,77 = 25,47 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери - **25,47 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 335,77 + 25,47 = \mathbf{361,24 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расход воды на собственные нужды**

В расчёт тарифа на 2024г принимается расход воды на собственные нужды, установленный предприятию на период 2022–2026гг в количестве **0 тыс.м<sup>3</sup>**.

### **Подъём воды**

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_p$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{сн}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{под} = 335,77 + 0 + 25,47 = 361,24 \text{ тыс.м}^3$$

### Расчёт расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на период 2022 – 2026гг – 0,806 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 361,24 \times 0,806 = 291,16 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии – **291,16 тыс. кВт-ч** (в т. ч. вспомогательная электроэнергия 26,59 тыс. кВт-ч).

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = OP_i^{СК} + HP_i^{СК} + PЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + A_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  – необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{c ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год

долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

- отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 102,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2023 году к 2022 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

- водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 361,24 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12);

- в прочие налоги и сборы включен налог УСН «Доходы», рассчитанный согласно НК РФ.

Амортизация – включена в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете и предоставленной предприятием ведомости учета ОС за 2022 год.

Прибыль в размере 64,71 тыс. руб. включена на социальные выплаты.

По статье «расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов» включены расходы на заработную плату и отчисления для доведения до МРОТ в 2024 году.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 9 459,12 тыс. руб., вместо установленной 8 820,26 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 28 руб. 77 коп. за 1 куб. м.

Рост к действующему тарифу 4,47 %.

### Неподконтрольные расходы

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			Утвержденный	Утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректировки
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>255,11</b>	<b>278,18</b>	<b>315,38</b>	<b>391,91</b>
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	255,11	278,18	315,38	335,70
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.			228,01	
3.4	Водный налог	тыс. руб.	172,36	193,54	87,37	242,05
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	82,75	84,64		93,65
10	Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.				56,20

### Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Теплосети» методом индексации на 2024 год

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректировки
1	2	3	4	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8 354,22</b>	<b>8 639,40</b>	<b>8 820,26</b>	<b>9 459,12</b>



1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	8 152,29	8 456,76	8 637,31	9 250,00
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	5 080,58	5 331,56	5 385,79	5 658,25
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		6,00%	4,00%	7,20%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2 816,60	2 847,02	2 936,14	3 199,85
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	255,11	278,18	315,38	391,91
1.2	Амортизация	тыс. руб.	144,41	122,28	122,22	144,41
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	57,52	60,36	60,73	64,71
1.3.2	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	57,52	60,36	60,73	64,71
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8 354,22</b>	<b>8 639,40</b>	<b>8 820,26</b>	<b>9 459,12</b>
<b>4</b>	<b>Тариф на водоснабжение (водоотведение)</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>24,77</b>	<b>26,97</b>	<b>26,15</b>	<b>28,17</b>
<b>5</b>	<b>Объем водоснабжения (водоотведения)</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>337,25</b>	<b>320,39</b>	<b>337,25</b>	<b>335,77</b>
<b>6</b>	<b>Темп роста тарифа</b>	<b>%</b>		<b>108,88</b>	<b>102,63</b>	<b>104,47</b>

Приложение №11  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**11. Об установлении тарифов  
на водоотведение для МУП «Теплосети» (по МО Тепло-Огаревский район) на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2022-2026 гг.**

Согласно постановлению администрации МО Тепло-Огаревский район от 09.10.2018 № 487 «Об исключении из состава муниципальной казны муниципального образования рабочий поселок Теплое Тепло-Огаревского района и передаче муниципальному унитарному предприятию «Теплосети» муниципального образования Тепло-Огаревский район на праве хозяйственного ведения недвижимого муниципального имущества» канализационное оборудование в п. Теплое (канализационная станция, здание очистных сооружений, хлораторная, отстойники, песколовки) передано МУП «Теплосети» на праве хозяйственного ведения и предприятие вместо транспортировки сточных вод оказывает услугу водоотведения, предприятие впервые вышло с материалами для утверждения тарифа на водоотведение в 2018 году.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП «Теплосети»

Основной вид деятельности: выработка и реализация тепловой энергии

Юридический адрес: 301900, Тульская обл., Тепло-Огаревский район, п.Теплое, ул. Школьная, д. 55

Почтовый адрес: 301900, Тульская обл., Тепло-Огаревский район, п. Теплое, ул. Школьная, д. 55

ИНН/КПП: 7134037904/713401001

Руководитель: директор МУП «Теплосети» Еремин Е.Н.

Электронная почта: teploseti.eremin@yandex.ru

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

*Метод регулирования тарифов, выбранный комитетом:* метод индексации на 2022 -2026 годы (постановление комитета от 11 мая 2021 г. № 11/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Теплосети» за 2021 и 2022 годы характеризуются следующими показателями:

в тыс. руб.

<b>Основные показатели</b>	<b>Факт 2021г.</b>	<b>Факт 2022г.</b>
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	48 453	49 568
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	51 877	49 294
3. Чистая прибыль (убыток), всего	(2 936)	274

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;
- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;
- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;
- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;
- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;
- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 14.12.2021 года № 49/1 для МУП «Теплосети» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2022-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2026 гг.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании МУП «Теплосети» МО Тёпло-Огарёвский район находятся сооружения системы водоотведения, в которые входят 2 канализационные насосные станции (КНС), система очистных сооружений и сети водоотведения.

Сточные воды из одного района посёлка самотёком поступают на КНС № 1, которая фекальными насосами перекачивает их на очистные сооружения. Очищенные стоки с очистных сооружений сбрасываются на рельеф.

Аналогично из другого района города сточные воды самотёком поступают на КНС № 2 и перекачными насосами передаются на поселковые очистные сооружения. С очистных сооружений очищенные стоки сливаются на рельеф.

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 8 200 м.

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует.

Учёт пропуска стоков населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 г.**

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 год	Предложения МУП «Теплосети» на 2024 год
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	257,26	243,72
население	тыс. м <sup>3</sup>	140,56	134,06
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	19,31	21,23
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	97,39	88,43
Расход электроэнергии	тыс.кВт- ч	51,45	51,45
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,20	0,211
Численность ОПП	ед.	4	4

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 243,72 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 188,21 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма приема стоков в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{257,26 - 243,72}{257,26} \times 100 = 5,26 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма приема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023 г.).

Таким образом объём приема стоков на 2024г составит:

$$Q_{2024} = 257,26 \times 0,95 = 244,40 \text{ тыс.м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём приёма стоков по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **244,40 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчёт расхода электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на период 2022 – 2026гг – 0,20 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 244,40 \times 0,20 = 48,88 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии – **48,88 тыс. кВт-ч.**

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ck} = OP_i^{ck} + HP_i^{ck} + PЭ_i^{ck} + ПР_i^{ck} + A_i^{ck} + ПР_i^{го ck} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c ck} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ck}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных

значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PE_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PR_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PR_i^{go\ ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$VK_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta I_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta HBB_i^{c\ ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

- отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 102,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2023 году к 2022 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» включена плата за выбросы в пределах нормы факта 2022 года;

Амортизация – включена в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете и предоставленной предприятием ведомости учета ОС за 2022 год.

Прибыль в размере 125,57 тыс. руб. включена на социальные выплаты.

По статье «расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов» включены расходы на заработную плату и отчисления для доведения до МРОТ в 2024 году.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 5 554,41 тыс. руб., вместо установленной 5 278,59 тыс. руб.



На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 22 руб. 73 коп. за 1 куб. м.

Рост к действующему тарифу 8,9 %.

### Неподконтрольные расходы

N п/ п	Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утверждено	утверждено	план утвержден- ный	план с учетом корректиро- вки
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	59,15	169,12	61,84	145,70
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	59,15	169,12	61,84	36,27
3.7	<i>Плата за негативное воздействие на окружающую среду</i>		9,04	117,02	9,58	36,27
3.8	<i>Прочие налоги и сборы</i>	тыс. руб.	50,11	52,10	52,26	0,00
10	Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.				109,43

### Корректировка тарифа на водоотведение для МУП «Теплосети» методом индексации на 2024 год

N п/ п	Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утверждено	утверждено	план утвержден- ный	план с учетом корректиро- вки
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	5 011,43	5 369,37	5 278,59	5 554,41
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	4 611,56	4 966,77	4 875,63	5 143,38
1.1 .1	Операционные расходы	тыс. руб.	4 051,21	4 251,34	4 291,32	4 511,86
1.1 .1. 1	индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1 .1. 2	индекс потребительских цен	%	4,92%	6,00%	4,00%	7,20%
1.1 .2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	501,20	546,31	522,47	485,82
1.1 .3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	59,15	169,12	61,84	145,70

1.2	Амортизация	тыс. руб.	288,89	285,46	285,46	285,46
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	110,98	117,14	117,50	125,57
1.3 .2	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	110,98	117,14	117,50	125,57
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 011,43</b>	<b>5 369,37</b>	<b>5 278,59</b>	<b>5 554,41</b>
4	<b>Тариф на водоснабжение (водоотведение)</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>19,48</b>	<b>20,87</b>	<b>20,52</b>	<b>22,73</b>
5	<b>Объем водоснабжения (водоотведения)</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>257,26</b>	<b>257,26</b>	<b>257,26</b>	<b>244,40</b>
6	<b>Темп роста тарифа</b>	<b>%</b>	<b>102,63</b>	<b>107,14</b>	<b>102,65</b>	<b>108,89</b>

Приложение №12  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**12. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ВТС»  
Каменского района на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации поставщика услуг: Муниципальное унитарное предприятие «Водотеплосети» Каменского района.

Основной вид деятельности: распределение пара и горячей воды.

Юридический адрес: 301990, Тульская обл., Каменский р-н, с. Архангельское, ул. Советская, 33.

Почтовый адрес: 301990, Тульская обл., Каменский р-н, с. Архангельское, ул. Советская, 33.

ИНН/КПП 7127000830/712701001

Руководитель: директор Авдеев Олег Анатольевич.

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Водотеплосети» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	46999
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	(46779)
Чистая прибыль (убыток), всего	(5694)

МУП «Водотеплосети» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **22 руб. 17 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие обеспечивает питьевым водоснабжением потребителей МО Каменский район.

В состав системы питьевого водоснабжения МУП «Водотеплосети» Каменского района на территории с. Архангельское входят 5 артезианских скважин (все рабочие), 2 водонапорные башни ёмкостью 50м<sup>3</sup> и 25м<sup>3</sup>.

Из четырёх артезианских скважин вода поступает в водонапорную башню ёмкостью 50м<sup>3</sup>. Из водонапорной башни вода самотёком подаётся в водопроводную сеть.

Из пятой артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню ёмкостью 25м<sup>3</sup> и из неё подаётся в водопроводную сеть.

На территории д. Долгие Лески находятся 3 артезианские скважины (все рабочие) и две водонапорные башни емкостью 50 м<sup>3</sup> и 25 м<sup>3</sup>.

Вода из скважины поступает в водонапорную башню и из нее подается в разводящую сеть населенного пункта.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 6 913 м.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями и предприятиями осуществляется по приборам учёта, установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по электросчётчикам

**Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

**Предложения предприятия на 2024 год**  
 Предложения МУП «Водотеплосети» на 2024 год представлены в таблице № 2  
 Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МУП «Водотеплосети» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	209,58	209,60
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	1,10	1,10
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	208,48	208,50
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	1,58	1,60
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	206,90	206,90
население	тыс. м <sup>3</sup>	189,24	189,24
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	13,13	13,13
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	4,53	4,53
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	145,936	207,00
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,700	0,993
Численность ПП	ед.	4	4

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 206,90 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2021 год по данным предприятия составил 206,90 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 204,00 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём реализации воды по расчёту предприятия - **206,90 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 7,70 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального

хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения».

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» предельный уровень потерь на 2024г составляет 1,36 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 206,90 / (1 - 0,0136) - 206,90 = 2,85 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **2,85 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 206,90 + 2,85 = \mathbf{209,75 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 7,70 тыс.м<sup>3</sup>.

Обоснование резкого увеличения расхода воды на собственные нужды предприятие не предоставило.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды, установленный в тариф предприятию на предыдущий долгосрочный период в количестве – **1,10 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 6,71 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 206,90 + 1,10 + 2,85 = \mathbf{210,85 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под.}}}{\sum Q_{\text{ном.}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
<b>С. Архангельское</b>						
скважина 1	ЭЦВ 8-25-125	17,82	25	18,17	0,8	908,5
скважина 2	ЭЦВ 8-25-100	91,66	25	93,41	0,8	4670,5
скважина 3	ЭЦВ 8-25-100	97,42	25	99,27	0,8	4963,5
скважина 4	ЭЦВ 8-25-100	0	25	0	0,8	0
скважина 5	ЭЦВ 6-16-110	0	16	0	0,8	0
<b>Итого:</b>		<b>206,90</b>		<b>210,85</b>		

Предложения МУП «Водотеплосети» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 4

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		МУП «Водотеплосети»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	209,58	209,60	<b>210,85</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	1,10	1,10	<b>1,10</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	208,48	208,50	<b>209,75</b>
Потери воды	1,58	1,60	<b>2,85</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	206,90	206,90	<b>206,90</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	189,24	189,24	<b>189,24</b>
Бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	13,13	13,13	<b>13,13</b>
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	4,53	4,53	<b>4,53</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	145,936	207,00	<b>116,61</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,700	0,993	<b>0,556</b>



Численность ПП, и ремонтного персонала ед.	4	4	4
--	---	---	---

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - включены расходы на уровне, предложенным предприятием в соответствии с обосновывающими документами.

**Расчёт расхода электроэнергии**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности. Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
<b>С. Архангельское</b>					
скважина 1	ЭЦВ 8-25-125	908,5	0,9	13	10,63
скважина 2	ЭЦВ 8-25-100	4670,5	0,9	11	46,24
скважина 3	ЭЦВ 8-25-100	4963,5	0,9	11	49,14
скважина 4	ЭЦВ 8-25-100	0	0,9	11	0
скважина 5	ЭЦВ 6-16-110	0	0,9	7,5	0
Всего:					<b>106,01</b>
Вспом. электроэнергии (10 % от силовой)					10,60
<b>Итого:</b>					<b>116,61</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 116,61 тыс. кВт-ч **(СН 2)**.

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 207,00 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. неверно рассчитано время работы насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **116,61 тыс. кВт-ч.**, в т. ч. вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 10,60 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{116,61}{209,75} = 0,556 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 874,14 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - расходы включены на уровне, предложенном предприятием в соответствии с обосновывающими документами;

«контроль качества воды» - включены расходы в соответствии с заключенным договором с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области». Снижение по статье 155,91 тыс. руб.;

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - включены расходы в соответствии с фактическим освоением за 2022 год. Снижение по статье 70,49 тыс. руб.;

«прочие производственные расходы» - расходы исключены, т.к. предприятие на представило документальное обоснование. Снижение по статье 621,97 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 4 чел. и средней зарплаты в размере 30780 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «Водотеплосети», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статье 302,89 тыс. руб.;

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы на услуги связи включены в соответствии с заключенными договорами;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,5 чел. и средней зарплаты в размере 29470 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 87,45тыс. руб.;

«арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - арендная плата исключена в связи с отсутствием обосновывающих документов. Снижение по статье 7,98 тыс. руб.;

«обучение персонала» - включены расходы в соответствии с фактическим освоением за 2022 год. Снижение по статье 3,21тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - исключена в связи с тем, что основные средства построены за счет средств бюджета и на основании п.43 постановления Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» не учитывается для целей тарифного регулирования. Снижение по статье 125,91 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на прибыль» - рассчитан в соответствии с налоговым кодексом РФ. Увеличение по статье 14,61 тыс. руб.

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 285,87 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 42,39 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»**

«величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты.

Необходимая валовая выручка составит 4580,47. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносятся тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Водотеплосети» на **2024 год** в размере **22 руб. 14 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 23,21 (рост 4,9%);

2026 год – 24,11 (рост 3,9%);

2027 год – 25,05 (рост 3,9%);

2028 год – 26,00 (рост 3,8%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Водотеплосети» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №6**

Таблица №6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		2829,22 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	1,36	0,556	
2025 год	1,96	0,556	
2026 год	2,56	0,556	
2027 год	3,16	0,556	
2028 год	3,53	0,556	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год Для МУП «Водотеплосети» приведен в таблице № 7**

Таблица №7

Наименование	Единица измерения	Текущий год 2023	Очередной год 2024
--------------	-------------------	------------------	--------------------

			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Производственные расходы</b>		<b>2 172,12</b>	<b>3 726,07</b>	<b>2 003,56</b>
1.1	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	тыс. руб.	<b>219,83</b>	<b>230,47</b>	<b>230,47</b>
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.			
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	73,87	79,26	79,26
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	145,96	151,21	151,21
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>1 811,53</b>	<b>2 208,16</b>	<b>1 334,02</b>
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1 811,53	2 208,16	1 334,02
	<i>тариф на электроэнергию (руб./кВт.ч)</i>		<i>12,41</i>	<i>10,67</i>	<i>11,44</i>
	<i>объем энергии (тыс.кВт.ч)</i>		<i>145,94</i>	<i>207,00</i>	<i>116,61</i>
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	92,81	96,20	96,20
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	47,95	1 191,24	342,87
1.7.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод				
1.7.2	прочие расходы				
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	47,95	345,50	189,59
1.7.4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.		223,77	153,28
1.7.5	Прочие производственные расходы (з/части к ассениз а/машине)	тыс. руб.		621,97	0,00
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	<b>1 716,05</b>	<b>1 620,74</b>	<b>1 923,63</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	215,89		
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1 500,16	1 620,74	1 923,63
2.3.1	Расходы на оплату труда цехового персонала (контролер, мастер)	тыс. руб.	1 152,20	1 244,81	1 477,44
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	24,000	25,930	30,780
	кол-во единиц	ед.	4,00	4,00	4,00
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	347,96	375,93	446,19
3	Административные расходы	тыс. руб.	<b>105,80</b>	<b>334,69</b>	<b>236,05</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями (итого)	тыс. руб.	<b>7,25</b>	<b>1,85</b>	<b>1,85</b>

3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	7,25	1,85	1,85
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>91,75</b>	<b>317,67</b>	<b>230,22</b>
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	70,47	243,99	176,82
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	29,360	40,670	29,470
	кол-во единиц	ед.	0,20	0,50	0,50
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	21,28	73,68	53,40
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.		7,98	0,00
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	6,80	7,19	3,98
5	Амортизация	тыс. руб.	<b>20,60</b>	<b>125,91</b>	<b>0,00</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	20,60	125,91	0,00
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>114,17</b>	<b>189,07</b>	<b>161,29</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	42,82	44,39	59,00
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	71,34	144,68	102,29
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	<b>184,19</b>	<b>231,60</b>	<b>255,93</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		184,19	231,60	255,93
	<b>Предпринимательская прибыль</b>				
9	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 312,93</b>	<b>6 228,08</b>	<b>4 580,47</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	206,90	280,90	206,90
11	Тариф	руб./куб.м	<b>20,85</b>	<b>22,17</b>	<b>22,14</b>
12	<b>Тариф для населения</b>	руб./куб.м	<b>20,85</b>	<b>22,17</b>	<b>22,14</b>

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Водотеплосети» представлен в таблице № 8**

Таблица № 8

№ п/п	Наименование		Очередной 2024 год		
-------	--------------	--	--------------------	--	--

		Ед. изм.	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>3 473,34</b>	<b>2 829,22</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	1 517,91	669,54
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	230,47	230,47
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	96,20	96,20
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	1 191,24	342,87
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	345,50	189,59
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	1 620,74	1 923,63
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	334,69	236,05

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для МУП «Водотеплосети» представлены в таблице № 9**

Таблица №9

№	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	114,17	189,07	161,29	182,58	190,54	198,86	207,17
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	114,17	189,07	161,29	182,58	190,54	198,86	207,17
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	42,824	44,39	59	64,12791	66,58679	69,15208	71,76566
3.4	Водный налог	тыс. руб.	71,3	144,7	102,3	118,5	123,9	129,7	135,4

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Водотеплосети» методом индексации представлены в таблице №**

**10**

Таблица № 10

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
-------	--------------	----------	------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

			утверж денный	предлож ение предпри яти	предлож ение экспертн ой группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Необходима я валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4312,93</b>	<b>6228,08</b>	<b>4580,47</b>	<b>4803,17</b>	<b>4988,97</b>	<b>5182,90</b>	<b>5380,40</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	4108,14	5870,57	4324,53	4524,35	4699,47	4882,24	5068,37
1.1. 1	Операционн ые расходы	тыс. руб.	2182,44	3473,34	2829,22	2918,44	3004,85	3093,97	3185,74
1.1. 1.1	индекс эффективнос ти расходов	%	1	1	1	1	1	1	1
1.1. 1.2	индекс потребительс ких цен	%	6,0			4,2	4,0	4,0	4,0
1.1. 2	Расходы на электрическу ю энергию	тыс. руб.	1811,53	2208,16	1334,02	1423,33	1504,08	1589,41	1675,46
1.1. 3	Неподконтро льные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	114,17	189,07	161,29	182,58	190,54	198,86	207,17
1.2	Амортизация	тыс. руб.	20,60	125,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	184,2	231,6	255,9	278,8	289,5	300,7	312,0
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4312,93</b>	<b>6228,08</b>	<b>4580,47</b>	<b>4803,17</b>	<b>4988,97</b>	<b>5182,90</b>	<b>5380,40</b>
4	Тариф на водоснабжен ие	руб. куб. м	20,85	22,17	22,14	23,21	24,11	25,05	26,00
5	Объем водоснабжен ия	тыс. куб. м	206,90	280,90	206,90	206,90	206,90	206,90	206,90
6	Темп роста тарифа	%	106,92	106,36	106,20	104,86	103,87	103,89	103,81



Приложение №13  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**13. Об установлении тарифов  
на водоотведение для МУП «ВТС» Каменского района на 2024-2028  
гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации поставщика услуг: Муниципальное унитарное предприятие «Водотеплосети» Каменского района.

Основной вид деятельности: распределение пара и горячей воды.

Юридический адрес: 301990, Тульская обл., Каменский р-н, с. Архангельское, ул. Советская, 33.

Почтовый адрес: 301990, Тульская обл., Каменский р-н, с. Архангельское, ул. Советская, 33.

ИНН/КПП 7127000830/712701001

Руководитель: директор Авдеев Олег Анатольевич.

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Водотеплосети» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	46999
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	(46779)
Чистая прибыль (убыток), всего	(5694)

МУП «Водотеплосети» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **63 руб. 54 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

МУП «Водотеплосети» Каменского района осуществляет свою деятельность в МО Каменский район.

Система водоотведения состоит из очистных сооружений.

Стоки самотёком поступают на биологические очистные сооружения и после очистки сбрасываются на рельеф.

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 6 471 м.

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует.

Учёт пропуски стоков населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам и по приборам учёта воды.

Учёт электроэнергии осуществляется по счётчикам.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения МУП «Водотеплосети» на 2024 г. долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 гг., представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложение МУП «Водотеплосети»
Прием стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т, ч.	115,90	97,194
население, тыс. м <sup>3</sup>	108,48	90,641
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	6,72	6,399

прочие, тыс. м <sup>3</sup>	0,7	0,154
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	159,594	143,70
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,377	1,478
Численность ОПП	8	10,5

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Прием стоков

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 97,194 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2021г по данным предприятия составил 95,50 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 97,20 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023г предприятию был установлен объём приёма стоков – 115,90 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма приёма стоков в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{115,90 - 97,194}{115,90} \times 100 = 16,14 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма приёма стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023г).

Таким образом объём приёма стоков на 2024г составит:

$$Q_{2024} = 115,90 \times 0,95 = 110,11 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём приёма стоков по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **110,11 тыс. м<sup>3</sup>**.

Предложения МУП «Водотеплосети» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утвержде но на 2023 год	Предложения на 2024 год	
		МУП «Водотепло- сети»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	115,90	97,194	<b>110,11</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	108,48	90,641	<b>103,557</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	6,72	6,399	<b>6,399</b>

прочие, тыс. м <sup>3</sup>	0,7	0,154	<b>0,154</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	159,594	143,70	<b>135,66</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,377	1,478	<b>1,232</b>
Численность ОПП, ед.	8	10,5	<b>8</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - включены расходы в соответствии с обосновывающими документами. Снижение по статье 125,35 тыс. руб.

**Расчёт расхода электроэнергии**

Плановый на 2024г расход электроэнергии – 143,70 тыс. кВт-ч.

Фактический расход электроэнергии за 2022г – 119,80 тыс. кВт-ч.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 97,20 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический удельный расход электроэнергии за 2022г составил:

$$УР = 119,80 / 97,20 = 1,232 \text{ кВт-ч/м}^3$$

В расчет тарифа на 2024-2028гг принимается фактический удельный расход электроэнергии за 2022г – **1,232 кВт-ч/м<sup>3</sup>**

Расход электроэнергии на 2024г составляет:

$$ЭЭ = 110,11 \times 1,232 = 135,66 \text{ тыс. кВт-ч}$$

Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – **135,66 тыс.кВт-ч (СН 2).**

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Увеличение по статье 18,42 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 8 чел. и средней зарплаты в размере 26500 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «Водотеплосети», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статье 70,91 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - расходы включены в соответствии с обосновывающими документами. Снижение по статье 29,36 тыс. руб.;

«контроль качества воды» - расходы включены в соответствии с заключенным договором с ООО ЦЭОТ «Тулатехэкспертиза».

Увеличение по статье 2,27 тыс. руб.

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - расходы исключены в связи с тем, что включены в полном объеме в расчет тарифа на услугу на питьевое водоснабжение. Снижение по статье 55,7 тыс. руб.;

«прочие производственные расходы» - расходы исключены, т.к. предприятие на представило документальное обоснование. Снижение по статье 29,2 тыс. руб.

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы на услуги связи, коммунальные услуги включены в соответствии с заключенными договорами. Увеличение по статье 4,24 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,5 чел. и средней зарплаты в размере 29465 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 133,22 тыс. руб.;

«служебные командировка» - расходы исключены, т.к. предприятие на представило документальное обоснование. Снижение по статье 1,5 тыс. руб.

«обучение персонала» - включены расходы в соответствии с фактическим освоением за 2022 год. Снижение по статье 6,7тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - исключена в связи с тем, что основные средства построены за счет средств бюджета и на основании п.43 постановления Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» не учитывается для целей тарифного регулирования. Снижение по статье 14,9 тыс. руб.

**«Аренда имущества»** - арендная плата исключена согласно п.29 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э.

Снижение по статье 256,6 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на прибыль» - рассчитан в соответствии с налоговым кодексом РФ. Снижение по статье 10,35 тыс. руб.

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» включены расходы на уровне декларируемых за 2022 год в пределах установленных нормативов.

Снижение по статье 39,94 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»**

«величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты. Снижение по статье 59,82 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 5366,87 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 26500 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение для МУП «Водотеплосети» на **2024 год** в размере **48 руб. 74 коп.** за 1 куб. м. (рост 10,5%).

На 2025-2028 гг. тарифы на услугу водоотведения определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 50,63 (рост 3,9%);

2026 год – 52,39 (рост 3,5%);

2027 год – 54,21 (рост 3,5%);

2028 год – 56,11 (рост 3,5%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МУП «Водотеплосети» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №4**

Таблица №4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		3975,26 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	1,232	
2025 год	-	1,232	
2026 год	-	1,232	
2027 год	-	1,232	
2028 год	-	1,232	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для МУП «Водотеплосети» приведен в таблице № 5**

Таблица №5

	Наименование	Единица измерения	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Производственные расходы</b>		<b>4 246,15</b>	<b>5 265,90</b>	<b>4 976,07</b>
1.1	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>112,15</b>	<b>338,90</b>	<b>213,55</b>
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	112,15	253,80	120,23
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.		85,10	93,32
1.2	<b>Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 549,96</b>	<b>1 292,90</b>	<b>1 311,32</b>
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1 549,96	1 292,90	1 311,32
	<i>тариф на эл.энергию (руб./кВт.ч)</i>		<i>9,71</i>	<i>9,00</i>	<i>9,67</i>
	<i>объем энергии (тыс.кВт.ч)</i>		<i>159,59</i>	<i>143,70</i>	<i>135,66</i>
1.4	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 442,72</b>	<b>3 383,20</b>	<b>3 312,29</b>
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1 876,13	2 598,50	2 544,00
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	19,543	27,068	26,500
	кол-во единиц	чел.	8,00	8,00	8,00
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного	тыс. руб.	566,59	784,70	768,29



	персонала, в том числе налоги и сборы				
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	98,14	98,10	68,74
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	<b>43,18</b>	<b>152,80</b>	<b>70,17</b>
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		43,18	67,90	70,17
1.7.4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание			55,70	0,00
1.7.5	Прочие производственные расходы (з/части к ассениз а/машине)	тыс. руб.		29,20	0,00
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>577,52</b>	<b>447,70</b>	<b>310,51</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями (итого)	тыс. руб.	<b>13,03</b>	<b>70,20</b>	<b>74,44</b>
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	13,03	12,50	12,50
3.1.3	коммун. услуги	тыс. руб.		57,70	61,94
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы (ед)	тыс. руб.	<b>550,54</b>	<b>363,40</b>	<b>230,18</b>
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	422,85	279,10	176,79
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	29,364		29,465
	кол-во единиц	ед.	1,20		0,50
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	127,70	84,30	53,39
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	1,47	1,50	0,00
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	12,47	12,60	5,90
5	Амортизация	тыс. руб.	<b>58,60</b>	<b>14,90</b>	<b>0,00</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	58,60	14,90	0,00
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>256,60</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.		256,60	0,00
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>64,32</b>	<b>76,00</b>	<b>25,71</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	52,05	22,90	12,55
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	12,27	53,10	13,16
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	<b>110,42</b>	<b>114,40</b>	<b>54,58</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		110,42	114,40	54,58
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 110,72</b>	<b>6 175,50</b>	<b>5 366,87</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	115,90	97,19	110,11
11	Тариф	руб./куб.м	<b>44,10</b>	<b>63,54</b>	<b>48,74</b>

12	Тариф для населения	руб./куб.м	44,10	63,54	48,74
----	---------------------	------------	-------	-------	-------

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для  
МУП «Водотеплосети» представлен в таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной 2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>4 420,70</b>	<b>3 975,26</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	3 973,00	3 664,75
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	338,90	213,55
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	3 383,20	3 312,29
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	784,70	768,29
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	98,10	68,74
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	152,80	70,17
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	67,90	70,17
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	447,70	310,51

**Неподконтрольные расходы на водоотведение  
для МУП «Водотеплосети» представлены в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>64,32</b>	<b>332,60</b>	<b>25,71</b>	<b>26,74</b>	<b>27,74</b>	<b>28,78</b>	<b>29,86</b>
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	64,32	76,00	25,71	26,74	27,74	28,78	29,86
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	52	22,90	12,55	13,04	13,49	13,95	14,44
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		12,27	53,10	13,16	13,71	14,26	14,83	15,42

5	Договор аренды на движимое имущество	тыс. руб.		256,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
---	--------------------------------------	-----------	--	--------	------	------	------	------	------

**Расчет тарифов на водоотведение для МУП «Водотеплосети»  
методом индексации представлены в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	5110,72	6175,50	5366,87	5574,63	5768,58	5969,25	6177,98
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	4941,70	6046,20	5312,29	5517,95	5709,94	5908,58	6115,19
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	3327,42	4420,70	3975,26	4101,21	4222,70	4347,32	4476,23
1.1.1.1	индекс эффективности и расходов	%	1	1	1	1	1	1	1
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,0			4,2	4,0	4,0	4,0
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1549,96	1292,90	1311,32	1390,00	1459,50	1532,48	1609,10
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	64,32	332,60	25,71	26,74	27,74	28,78	29,86
1.2	Амортизация	тыс. руб.	58,60	14,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	110,4	114,40	54,58	56,68	58,64	60,67	62,79
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	110,4	114,40	54,58	56,68	58,64	60,67	62,79
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	5110,72	6175,50	5366,87	5574,63	5768,58	5969,25	6177,98
4	Тариф на водоотведения, с НДС	руб. куб. м	44,10	63,54	48,74	50,63	52,39	54,21	56,11

5	Объем	тыс. куб. м	115,90	97,19	110,11	110,11	110,11	110,11	110,11
6	Темп роста тарифа	%	106,12	144,10	110,53	103,87	103,48	103,48	103,50

Приложение №14  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**14. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Хороший дом+» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО Дубенский район «Хороший дом+»

Основной вид деятельности: оказание услуг в сфере водоснабжения и водоотведения.

Юридический адрес: 301160, Тульская обл., Дубенский район, пос. Дубна, ул. Первомайская, д. 37.

Почтовый адрес: 301160, Тульская обл., Дубенский район, пос. Дубна, ул. Первомайская, д. 37.

ИНН/КПП 71255026504/712501001

ОГРН 1167154074119

Электронная почта [murdubna71@yandex.ru](mailto:murdubna71@yandex.ru)

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

*Метод регулирования тарифов, выбранный комитетом:* метод индексации на 2021 -2025 годы (постановление комитета от 12 мая 2020 г. № 11/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Хороший дом+» за 2021 и 2022 годы характеризуются следующими показателями:

в тыс. руб.

<b>Основные показатели</b>	<b>Факт 2021г.</b>	<b>Факт 2022г.</b>
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	37226	39189

2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	33213	33109
3. Чистая прибыль (убыток), всего	4013	6080

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности

объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2020 года № 36/1 для МУП «Хороший дом+» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и водоотведение на долгосрочный период регулирования 2021-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025 гг.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

С 2022г на предприятии введены в эксплуатацию 2 новые станции водоподготовки производительностью 1560 м<sup>3</sup>/сут. «ЭкоВодБио-ВС-1560».

На обслуживании МУП «Хороший дом+» находятся сети общей протяжённостью 86,90 км и сооружения системы водоснабжения, в которые входят:

- водозабор Дружба (пос. Дубна);
- водозабор ул. Первомайский (пос. Дубна);
- водозабор ул. Красноармейская (пос. Дубна);
- водозабор «Микрорайон №4»;
- водозабор д. Надеждино;
- водозабор д. Протасово;
- водозабор д. Н-Павшино;
- водозабор д. Лобжа;
- водозабор Бабошино;
- водозабор с. Поречье;
- водозабор д. Гвардейский;
- водозабор с. Скоморошки;
- водозабор Школьная (с. Воскресенское);
- водозабор Рогова (с. Воскресенское);

водозабор Почтовая (с. Воскресенское);  
водозабор Дьяково (с. Воскресенское);  
водозабор д. Красавка;  
водозабор д. Шатово;  
водозабор Лужное (Лужное);  
водозабор Храбрищево (Храбрищево);  
водозабор с. Опочня (с. Опочня);  
водозабор д. Берковое.

#### **Водозабор «Дружба» (пос. Дубна)**

В состав водозабора входят: 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная), станция водоподготовки «ЭкоВодБио-ВС-1500», резервуар чистой воды ёмкостью 400 м<sup>3</sup> и насосная станция 2-го подъёма.

Из артезианской скважины вода поступает на станцию водоподготовки для очистки, затем в резервуар чистой воды объемом 400 м<sup>3</sup>, из которого она сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в распределительную сеть. **Сетевые насосы находятся в постоянной работе, поддерживая необходимое давление в сети.**

#### **Водозабор ул. Первомайская (пос. Дубна)**

В состав водозабора входят: 2 артезианские скважины (обе рабочие), и водонапорная башня.

Вода из артезианских скважин поступает на водонапорную башню. С водонапорной башни вода подаётся в поселковую сеть.

#### **Водозабор «Красноармейский» (пос. Дубна)**

В состав водозабора входят: 2 артезианские скважин (1 рабочая, 1 резервная), станция водоподготовки «ЭкоВодБио-ВС-1500», водонапорная башня.

Из артезианской скважины вода подается на станцию водоподготовки для очистки. После очистки вода поступает в накопительную емкость, из которой она подается в водонапорную башню. Из водонапорной башни вода подается в распределительную сеть.

#### **Водозабор «Микрорайон № 4» (пос. Дубна)**

В состав водозабора входят: 1 артезианская скважина (рабочая), и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает на водонапорную башню. Из водонапорной башни вода подаётся в распределительную сеть.

#### **Водозабор д. Надеждино**

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины (обе рабочие) и 2 водонапорные башни.

Вода из каждой артезианской скважины поступает на водонапорную башню, из которых она подаётся в водопроводные сети потребителей.



**Водозаборы д. Протасово**

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины (обе рабочие) и 2 водонапорные башни.

Вода из каждой артезианской скважины поступает на водонапорную башню, из которых она подаётся в водопроводные сети потребителей.

**Водозаборы д. Ново-Павшино, д. Лобжа, д. Бабошино, с. Скоморошки, д. Красавка, д. Шатово**

В состав водозаборов входит по 1 артезианской скважине и 1 водонапорной башне.

Вода из скважины поступает на водонапорную башню и далее подаётся в сеть.

**Водозабор с. Поречье**

В состав водозабора входят: 1 артезианская скважина (рабочая), резервуар чистой воды ёмкостью 400 м<sup>3</sup> и насосная станция 2-го подъёма.

Из артезианской скважины вода поступает в резервуар чистой воды, из которого она сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в распределительную сеть. **Сетевые насосы находятся в постоянной работе, поддерживая необходимое давление в сети.**

**Водозабор д. Гвардейский**

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины (обе рабочие), 2 водонапорные башни

Из артезианских скважин вода поступает в водонапорные башни, из которых она подаётся в распределительную сеть.

**Водозабор с. Воскресенское**

В состав водозабора входят 7 артезианских скважин (5 рабочих, 2 резервные) и 5 водонапорных башен.

Вода из артезианских скважин поступает на водонапорные башни ёмкостью по 25 м<sup>3</sup> и из них подаётся в поселковую сеть.

**Водозабор с. Лужное, с. Храбрищево**

В состав водозабора входят 3 артезианские скважины (все рабочие) и 3 водонапорные башни.

Вода из артезианских скважин поступает на водонапорные башни ёмкостью по 25 м<sup>3</sup> и из них подаётся в поселковую сеть.

**Водозабор с. Опочня**

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины (обе рабочие), 1 водонапорная башня.

Вода из одной артезианской скважины поступает в водонапорную башню и из нее подаётся в распределительную сеть.

Из второй скважины вода сетевыми насосами сразу подается в распределительную сеть.

### **Водозабор Берковое (д. Новое Берковое)**

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина (рабочая), 1 водонапорная скважина.

Вода из артезианской скважин поступает на водонапорную башню и из нее подаётся в распределительную сеть.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Объём потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями учитывается по приборам учёта, установленным нормативам и заключённым договорам.

Приборный учёт расхода электроэнергии организован по всем водозаборам и насосным станциям.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 г.**

Предложения МУП «Хороший дом+» на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МУП «Хороший дом+» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	864,40	794,23
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	7,11	7,94
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	857,29	786,29
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	91,73	157,26
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	765,56	629,023
население	тыс. м <sup>3</sup>	648,11	514,801
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	57,71	57,611
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	59,74	56,611
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	675,54	1278,00
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,788	1,625
Численность ОПП	ед.	30	34

## Реализация воды

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 629,023 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 627,866 тыс.м<sup>3</sup>.

Обоснований для снижения объёма реализации воды предприятие не предоставило.

Изменение (снижение) планового объёма реализации воды в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{765,560 - 629,023}{765,560} \times 100 = 17,84 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023 г.).

Объём реализации воды на 2024г составит:

$$Q_{2024} = 765,560 \times 0,95 = 727,282 \text{ тыс.м}^3$$

В 2023г на предприятии введены в эксплуатацию канализационные очистные сооружения в пос. Дубна производительностью 950 м<sup>3</sup>/сут. В связи с этим необходимо увеличить объём реализации воды на 45,771 тыс.м<sup>3</sup> (расход воды на хозяйственно-бытовые и технологические нужды).

Таким образом объём реализации воды на 2024г составит:

$$Q_{2024} = 727,282 + 45,771 = 773,053 \text{ тыс.м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимаем объём реализации воды по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве **773,053 тыс. м<sup>3</sup>**.

## Расчёт утечек и неучтённых потерь

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2021–2025гг в размере 10,70 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 773,053 / (1 - 0,107) - 773,053 = 92,628 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери - **92,628 тыс. м<sup>3</sup>**.

## Расчёт отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 773,053 + 92,628 = \mathbf{865,681 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расход воды на собственные нужды**

На долгосрочный период 2021–2025гг предприятию был установлен объем расхода воды на собственные нужды в размере 7,11 тыс.м<sup>3</sup>.

С 2022г на предприятии введены в эксплуатацию 2 новые станции водоподготовки «ЭкоВодБио-ВС-1560». Дополнительный расход воды на собственные нужды станций водоподготовки по паспортным данным составляет 5,475 тыс.м<sup>3</sup>.

Таким образом объём расхода воды на собственные нужды на 2024г составит:

$$Q_{2024} = 7,11 + 5,475 = 12,585 \text{ тыс.м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимаем объём реализации воды по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве **12,585 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъём воды**

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды.

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтенные потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 773,053 + 12,585 + 92,628 = \mathbf{878,266 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчёт расхода электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

На долгосрочный период 2021–2025гг предприятию был установлен удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть – 0,788 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 865,681 \times 0,788 = 682,157 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расход электроэнергии – **682,157 тыс. кВт-ч** (в т.ч. вспомогательная электроэнергия 68,03 тыс. кВт-ч).

В связи с вводом в эксплуатацию 2 новых станции водоподготовки производительностью 1560 м<sup>3</sup>/сут «ЭкоВодБио-ВС-1560» для компенсации дополнительных затрат необходимо учесть расходы на увеличение потребления электроэнергии на **225,533 тыс. кВт.**

В расчёт тарифа на 2024г принимается общий расход электроэнергии **907,69 тыс. кВт.**

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$

долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического

развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 103,5;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2023 году к 2022 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

- водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 878,266 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12);

- в прочие налоги и сборы включен налог УСН «Доходы», рассчитанный согласно НК РФ.

- нормативная прибыль – расходы исключены в связи с отсутствием документального обоснования.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 36790,64 тыс. руб., вместо установленной 33296,65 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 47 руб. 59 коп. за 1 куб. м.

Рост к действующему тарифу 14,25 %.

### Неподконтрольные расходы

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший 2022 год	текущий 2023 год	очередной 2024 год
-------	--------------	----------	-------------------	------------------	--------------------

			утвержденный	утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректировки
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	<b>616,28</b>	<b>663,72</b>	<b>774,39</b>	<b>821,08</b>
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	616,28	663,72	774,39	821,08
4.4	Водный налог	тыс. руб.	312,35	348,02	439,18	462,13
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	303,93	315,70	335,21	358,96

**Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для МУП «Хороший дом+» методом индексации  
на 2024 год**

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший 2022 год	текущий 2023 год	очередной 2024 год	
			утвержденный	утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректировки
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	<b>30700,51</b>	<b>31 888,16</b>	<b>33 296,65</b>	<b>36 790,75</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	30700,51	31 888,16	32 974,94	36 790,75
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	23047,9	24 185,31	24 362,22	25 667,39
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3	6,0	1,7	7,2
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	7036,33	7039,13	7838,33	10302,28
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	616,28	663,72	774,39	821,08
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.		0,00	321,71	0,00
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.		0,00	321,71	0,00
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	<b>30700,51</b>	<b>31888,16</b>	<b>33296,65</b>	<b>36790,75</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	38,10	41,65	39,25	47,59
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	805,85	765,56	848,26	773,05
6	Темп роста тарифа	%		109,33	94,24	114,26



Приложение №15  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**15. Об установлении тарифов  
на водоотведение для МУП «Хороший дом+»  
на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО Дубенский район «Хороший дом+»

Основной вид деятельности: оказание услуг в сфере водоснабжения и водоотведения.

Юридический адрес: 301160, Тульская обл., Дубенский район, пос. Дубна, ул. Первомайская, д. 37.

Почтовый адрес: 301160, Тульская обл., Дубенский район, пос. Дубна, ул. Первомайская, д. 37.

ИНН/КПП 71255026504/712501001

ОГРН 1167154074119

Электронная почта [murdubna71@yandex.ru](mailto:murdubna71@yandex.ru)

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

*Метод регулирования тарифов, выбранный комитетом:* метод индексации на 2021 -2025 годы (постановление комитета от 12 мая 2020 г. № 11/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Хороший дом+» за 2021 и 2022 годы характеризуются следующими показателями:

в тыс. руб.

<b>Основные показатели</b>	<b>Факт 2021г.</b>	<b>Факт 2022г.</b>
1. Выручка от продажи товаров,	37226	39189

продукции, работ, услуг		
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	33213	33109
3. Чистая прибыль (убыток), всего	4013	6080

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2020 года № 36/1 для МУП «Хороший дом+» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2021-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025 гг.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании МУП «Хороший дом+» находятся сети, общей протяжённостью 19,3 км и сооружения системы водоотведения сточных вод, в которые входят:

#### **пос. Дубна:**

две канализационные станции посёлка;  
очистные сооружения;  
сети водоотведения.

В 2023г на предприятии введены в эксплуатацию канализационные очистные сооружения в пос. Дубна производительностью 950 м<sup>3</sup>/сут.

Часть сточных вод самотёком, а часть через КНС «Фрунзе» поступает на канализационную насосную станцию КНС «ул. Пионерская», которая с помощью фекальных насосов перекачивает их на очистные сооружения.

#### **с. Воскресенское:**

канализационная станция посёлка;  
очистные сооружения;  
сети водоотведения.

В 2023г на предприятии введены в эксплуатацию канализационные очистные сооружения в пос. Воскресенское производительностью 300 м<sup>3</sup>/сут.

Сточные воды системой коллекторов самотёком поступают на канализационную насосную станцию. Перекачные (фекальные) насосы подают стоки в отстойники на очистные сооружения.

**с. Поречье:**

канализационная насосная станция посёлка;  
сети водоотведения.

Сточные воды системой коллекторов самотёком поступают на канализационную насосную станцию. Перекачные (фекальные) насосы подают стоки в отстойники.

В остальных населённых пунктах сточные воды поступают в выгребные ямы.

Приборный учёт по принятию стоков канализационными насосными станциями отсутствует.

Объём приёма стоков от населения, бюджетных и других организаций учитывается по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт электроэнергии осуществляется по счётчикам, установленным на каждом объекте.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

**Предложения предприятия на 2024 г.**

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 год	Предложения МУП «Хороший дом+» на 2024 год
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	417,30	332,383
население	тыс. м <sup>3</sup>	357,33	272,412
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	49,36	49,362
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	10,61	10,609
Расход электроэнергии	тыс.кВт-ч	150,65	197,00
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,361	0,593
Численность ОПП	ед.	27	27

**Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 332,383 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 344,010 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма приема стоков в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{417,300 - 332,383}{417,300} \times 100 = 20,35 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма приема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023 г.).

Таким образом объём приема стоков на 2024г составит:

$$Q_{2024} = 417,300 \times 0,95 = 396,435 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём приёма стоков по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **396,435 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчёт расхода электроэнергии**

Фактический объём электроэнергии за 2022г по данным предприятия составил 113,00 тыс. кВт-ч.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на период 2021 – 2025гг – 0,361 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 396,435 \times 0,361 = 143,113 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии – **143,113 тыс. кВт-ч** (в т.ч. вспомогательная электроэнергия – 15,19 тыс. кВт-ч).

В 2023г на предприятии введены в эксплуатацию канализационные очистные сооружения в пос. Дубна производительностью 950 м<sup>3</sup>/сут; в пос. Воскресенское производительностью 300 м<sup>3</sup>/сут.

По данным предприятия КОС в пос. Дубна пропускает 225,68 тыс. м<sup>3</sup>/год; КОС в пос. Воскресенское пропускает 84,31 тыс. м<sup>3</sup>/год.

Долгосрочные параметры регулирования утверждены на период 2021 – 2025гг. Для компенсации дополнительных затрат необходимо учесть:

расходы на увеличение потребления электроэнергии на 465,4559 тыс. кВт (426,761 тыс. кВт на ОС пос. Дубна; 38,698 тыс. кВт на ОС пос. Воскресенское);

Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ск} = OP_i^{ск} + HP_i^{ск} + PЭ_i^{ск} + ПР_i^{ск} + A_i^{ск} + ПР_i^{го ск} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{с ск} + \Delta НВВ_{i-2}^к \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода

регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{сск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

- отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 102,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2023 году к 2022 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Неподконтрольные расходы:

В 2023г на предприятии введены в эксплуатацию канализационные очистные сооружения в пос. Дубна производительностью 950 м<sup>3</sup>/сут; в пос. Воскресенское производительностью 300 м<sup>3</sup>/сут.

По данным предприятия КОС в пос. Дубна пропускает 225,68 тыс. м<sup>3</sup>/год; КОС в пос. Воскресенское пропускает 84,31 тыс. м<sup>3</sup>/год.

Долгосрочные параметры регулирования утверждены на период 2021 – 2025гг. Для компенсации дополнительных затрат необходимо учесть:

расходы на увеличение потребления электроэнергии на 465,4559 тыс. кВт (426,761 тыс. кВт на ОС пос. Дубна; 38,698 тыс. кВт на ОС пос. Воскресенское);

Ввиду недопущения превышения предельных индексов изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги экспертная группа предлагает в расчет тарифа принять расход электроэнергии в размере **159,17 тыс. кВт-ч на сумму 1728,55 тыс. руб. по статье «расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов».**

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 17070,49 тыс. руб., вместо установленной 15176,74 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 43 руб. 06 коп. за 1 куб. м.

Рост к действующему тарифу 23,39 %.

### Неподконтрольные расходы

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	очередной год 2024	
			утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректир.
1	2	3	4	5	6
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>60,43</b>	<b>154,40</b>	<b>1728,55</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	60,43	154,40	0,00



3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	60,43	154,40	0,00
4	Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов				1728,55

**Корректировка тарифа на водоотведение  
для МУП «Хороший дом+» методом индексации  
на 2024 год**

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	очередной год 2024	
			утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректировки
1	2	3	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>14 563,06</b>	<b>15 176,74</b>	<b>17 070,49</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	14 563,06	15 015,17	17 070,49
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	12 991,61	13 086,03	13 787,73
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00	4,00	7,20
1.1.1.3	индекс количества активов	%			
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1 511,02	1 774,75	1 554,21
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	60,43	154,40	1 728,55
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.		161,56	0,00
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.		161,56	0,00
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>14 563,06</b>	<b>15 176,74</b>	<b>17 070,49</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	34,90	32,82	43,06
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	417,30	462,38	396,44
6	Темп роста тарифа	%	9,23	3,04	23,39

Приложение №16  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**16. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО город Плавск Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство»

Основной вид деятельности оказание услуг водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301470, Тульская обл., г. Плавск, ул. Коммунаров, 45

Почтовый адрес: 301470, Тульская обл., г. Плавск, ул. Коммунаров, 45  
ИНН/КПП: 7132501327/713201001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	33038
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	24823
Чистая прибыль (убыток), всего	3002,5

МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **22 руб. 57 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы водоснабжения МУП «ВКХ» г. Плавск входят водопроводная сеть, протяженностью 69,2 км и водозаборы:

- водозабор ул. Свободы;
- водозабор р. Локна;
- водозабор ул. Свердлова;
- в/башня ул. Островского;
- в/башня ул. Луговая;
- в/башня ул. Заводская;
- водозабор пос. Белая Гора;
- водозабор пос. Агролес.

Населенные пункты МО Молочно-Дворское, МО Камынинское, МО Пригородное с июля 2021 года находятся на обслуживании МУП МО Плавский район «Коммунальщик».

#### **г. Плавск**

##### **Водозабор ул. Свободы (Водозабор 1).**

В состав входят 2 артезианские скважины (обе рабочие), резервуар чистой воды емкостью 500м<sup>3</sup> и насосная станция II подъема.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуар чистой воды. Из резервуара вода сетевыми насосами станции 2 подъема подается в городскую водопроводную сеть.

##### **Водозабор р. Локна (Водозабор 2)**

В состав входят 2 артезианские скважины (обе рабочие), резервуар чистой воды емкостью 1000м<sup>3</sup> и насосная станция II подъема.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуар чистой воды. Из резервуара вода сетевыми насосами станции 2 подъема подается в городскую водопроводную сеть.

#### **Водозабор ул. Свердлова (Водозабор 3)**

В состав входят 3 шахтных колодца с перекачными насосами (1 рабочий, 1 резервный, 1 не рабочий).

Из шахтного колодца вода подается перекачными насосами непосредственно в городскую водопроводную сеть.

#### **Водозаборы по ул. Островского и ул. Луговая**

В состав входят по одной артезианской скважине и водонапорной башне.

Вода из скважины поступает в водонапорную башню. Из водонапорной башни вода подается в водопроводную сеть.

#### **Водозабор пос. Белая Гора**

В состав входят две артезианские скважины (обе рабочие). Вода из скважин подается в водопроводную сеть.

#### **Учет воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	МУП «ВКХ» г. Плавск
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	1221,28	2207,9
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	3,52	0,00
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	1217,76	2207,9
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	176,94	1261,7
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	1040,82	946,2
население	763,91	673,72
бюджет	75,38	65,58
прочие	253,31	206,9

Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	1130,00	1455,77
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,927934	0,871
Численность ОПП и РП, штатных ед.	28	28

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Предприятием на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., заявлен объем реализации воды в объеме – 946,2 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объем реализации воды утвержден в объеме – 1040,82 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 год -946,2 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(1040,82 - 946,2) / 1040,82 * 100 = 9,09 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения (изменения) планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 1040,82 * 0.95 = 988,78 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа на 2024 г. принимается объем реализации воды – **988,79 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2023 год Предприятию установлен норматив потерь питьевой воды – 30,01 %.

Общий объем потерь при реализации воды 988,78 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 988,78 / (1 - 30,01 / 100) - 988,79 = \mathbf{423,97 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **423,97 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 988,78 + 423,97 = \mathbf{1412,76 \text{ тыс.м}^3}.$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляет — 0,00 тыс.м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчету ГКУ ТО «Экспертиза» объем расхода воды на собственные нужды составляет – 3,52 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **3,52 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$Q_{\text{под}} = 988,79 + 3,52 + 423,97 = \mathbf{1416,28 \text{ тыс.м}^3}$ .

Время работы артезианских насосов:

$T = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times 0,8} \times 10^3$ , где:

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{\text{под}}$  – объём поднятой воды, тыс.м<sup>3</sup>/год;

0,8 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Время работы сетевого насоса:

$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3$ , час/год

Расчёт представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Q <sub>ном.</sub> , м <sup>3</sup> /час	Q <sub>р.</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	Q <sub>под.</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	T, час/год
1	3	4	5	6	7
<b>г. Плавск</b>					
В/з ул.Свободы №1	ЭЦВ 10-120-60	120	303,15	433,99	4521,0
	ЭЦВ 10-120-60	120	303,15	433,99	4521,0
В/з р.Локна №2	ЭЦВ 10-120-60	120	190,46	273,07	2844,0
ул.Островского	ЭЦВ 6-16-110	16	0	0	
ул. Луговая	ЭЦВ 6-10-110	10	20,84	29,88	3734,0
ул.Заводская	ЭЦВ 6-6,5-140	6,5	9,58	13,73	2641,0
В/з ул.Свердлова	ЦНС 38-66	38	86,61	124,15	4084,0
<b>Итого г. Плавск</b>			<b>913,80</b>	<b>1308,80</b>	
пос.Белая Гора	ЭЦВ 8-40-160	40	67,55	96,82	3026,0
п.Агролес	ЭЦВ 6-10-110	10	7,44	10,66	1333,0
<b>Итого Б. Гора</b>			<b>74,99</b>	<b>107,48</b>	
<b>ИТОГО по МУП «ВКХ г.Плавск»</b>			<b>988,79</b>	<b>1416,28</b>	

Предложения МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 4

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023г	МУП «ВКХ» г. Плавск	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	1221,28	2207,9	<b>1416,28</b>
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	3,52	0,00	<b>3,52</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	1217,76	2207,9	<b>1412,76</b>
Потери воды (общие), тыс.м <sup>3</sup>	176,94	1261,7	<b>423,97</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	1040,82	946,2	<b>988,79</b>
население	763,91	673,72	<b>716,31</b>
бюджет	75,38	65,58	<b>65,58</b>
прочие	253,31	206,9	<b>206,9</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	1130,00	1455,77	<b>1146,89</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,927934	0,871	<b>0,8118</b>
Численность ОПП и РП, штатных ед.	28	28	<b>28</b>



Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	1416,28	1817,42	2499,2	2499,2	2499,2
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	1412,76	1813,96	2495,68	2495,68	2495,68
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	423,97	825,17	1506,89	1506,89	1506,89
Потери, %	30,01	45,49	60,38	60,38	60,38
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	988,79	988,79	988,79	988,79	988,79
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	1146,89	1472,57	2025,99	2025,99	2025,99
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,8118	0,8118	0,8118	0,8118	0,8118

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение»:

«реагенты» - включены расходы на уровне, предложенным предприятием в соответствии с обосновывающими документами;

«горюче-смазочные материалы» - расходы включены в соответствии с обосновывающими документами. Снижение по статье 234,1 тыс. руб.;

«материалы и малоценные основные средства» - включены расходы на уровне, предложенным предприятием в соответствии с обосновывающими документами;

**Расчёт расхода электроэнергии**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов 90 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,90$ ; сетевых насосов станций 2-го подъёма и погружных насосов артезианских скважин, работающих непосредственно на подачу воды в сеть с ПЧТ – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 9.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расчёт представлен в таблице №3:

Таблица № 3

1	Наименование оборудования	Время работы, час./год	K <sub>2</sub>	Расчет эл.энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч
3		4	5	6	7
<b>г. Плавск</b>					
<b>В/з ул.Свободы</b>	ЭЦВ 10-120-60	4521,0	0,9	32	130,2
	ЭЦВ 10-120-60	4521,0	0,9	32	130,2
в/з №1	Д 200-90	8760,0	0,49	90	389,83
	<b>Всего:</b>				<b>650,22</b>
<b>В/з р.Локна</b>	ЭЦВ 10-120-60	2844,0	0,9	32	81,91
в/з №2	Ebara EVMS090 4-OF5BQ1E QS/30	8760,0	0,39	42	142,87
	<b>Всего:</b>				<b>224,79</b>
ул.Островского	ЭЦВ 6-16-110	0	0,9	8	0,00
ул. Луговая	ЭЦВ 6-10-110	3734,0	0,9	6,5	21,85
ул.Заводская	ЭЦВ 6-6,5-140	2641,0	0,9	6,5	15,45
<b>В/з ул.Свердлова</b>	ЦНС 38-66	4048,0	0,8	15	49,01
	<b>Всего:</b>				<b>86,30</b>
<b>Итого г. Плавск</b>					
В/з пос.Белая Гора	ЭЦВ 8-40-160	3026,0	0,9	27	73,51
п.Агролес	ЭЦВ 6-6,5-160	1333,0	0,9	6,3	17,8
	<b>Всего:</b>				<b>81,32</b>
<b>Итого силовая:</b>					
<b>Итого вспомогательная 10 % от силовой</b>					
<b>ИТОГО</b>					
					<b>104,26</b>
					<b>1146,89</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **1146,89 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024г. – 1455,77 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятие не правильно рассчитало коэффициент загрузки сетевых насосов и время работы артезианских насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **1146,89 тыс. кВт-ч.** в т. ч. расход вспомогательной электроэнергии – **104,264 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$P_p = 1146,89 / 1412,76 = 0,8118 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 3375,81 тыс. руб.;

«Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем» - включены расходы на уровне, предложенным предприятием в соответствии с обосновывающими документами;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 15 чел. и средней зарплаты в размере 19242 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статье 3706,19 тыс. руб.;

«контроль качества воды» - включены расходы в соответствии с заключенным договором с филиалом «ЦЛАТИ по Тульской области» ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО». Снижение по статье 480,43 тыс. руб.;

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 13 чел. и средней зарплаты в размере 22845 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 3212,42 тыс. руб.;

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы на услуги связи включены в соответствии с заключенными договорами. Снижение по статье 243,36 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 4 чел. и средней зарплаты в размере 37642 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 780,83 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 1416,28 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 381,71 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 24573,04 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» на **2024 год** в размере **24 руб. 85 коп.** за 1 куб. м. (рост 9,4%)

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 29,66 (рост 19,3%);

2026 год – 37,28 (рост 25,7%);

2027 год – 38,85 (рост 4,0%);

2028 год – 40,48 (рост 4,2%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №6**

Таблица №6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		12665,39 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	30,01	0,8118	
2025 год	45,49	0,8118	
2026 год	60,38	0,8118	
2027 год	60,38	0,8118	
2028 год	60,38	0,8118	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» приведен в таблице № 7**

Таблица №7

	Наименование	Единица измерения	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>16 159,94</b>	<b>17 074,76</b>	<b>16 690,61</b>
<b>1.1</b>	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>684,71</b>	<b>916,20</b>	<b>682,10</b>
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	155,82	137,50	137,50
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	410,92	674,60	440,50
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	117,97	104,10	104,10
<b>1.2</b>	<b>Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10 763,18</b>	<b>14 286,57</b>	<b>10 910,76</b>
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	10 763,18	14 286,57	10 910,76
	годовое потребление	тыс. кВт.ч	1 130,00	1 455,77	1 146,89
	тариф за 1 кВт.ч	руб.	9,525	9,814	9,513
<b>1.3</b>	<b>Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>83,46</b>	<b>496,52</b>	<b>496,52</b>
<b>1.4</b>	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 856,90</b>	<b>803,37</b>	<b>4 509,56</b>
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2 962,29	625,61	3 463,56
	численность	чел.	15,00	3,50	15,00

	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	16 457,16	14 895,48	19 242,00
1.4. 2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	894,61	177,76	1 046,00
<b>1.6</b>	<b>Общехозяйственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>545,50</b>		
<b>1.7</b>	<b>Прочие производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>226,19</b>	<b>572,10</b>	<b>91,67</b>
1.7. 3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	226,19	572,10	91,67
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 277,34</b>	<b>1 427,71</b>	<b>4 640,13</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	800,42		0,00
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	3 476,92	1 427,71	4 640,13
2.3. 1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2 670,45	1 096,57	3 563,85
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	10,00	4,00	13,00
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	22 253,74	22 845,21	22 845,21
2.3. 2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	806,48	331,14	1 076,28
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 460,61</b>	<b>1 609,63</b>	<b>2 382,91</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	47,60	273,82	30,46
3.1. 1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	21,76	21,76	21,76
3.1. 2	юридические услуги	тыс. руб.		243,36	0,00
3.1. 4	консультационные услуги	тыс. руб.	25,84	8,70	8,70
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно- управленческого персонала	тыс. руб.	2 194,45	1 335,81	2 352,45
3.2. 1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 685,45	1 025,97	1 806,80
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	4,00		4,00
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	35 113,46		37 641,63
3.2. 2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	509,00	309,84	545,65
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	95,71		
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	7,03		
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	115,82		
3.7. 2	Прочие расходы	тыс. руб.	115,82		
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>694,21</b>	<b>1 241,10</b>	<b>859,39</b>

7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	694,21	1 241,10	859,39
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>23 592,11</b>	<b>21 353,20</b>	<b>24 573,04</b>
<b>10</b>	<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>1 040,82</b>	<b>946,20</b>	<b>988,79</b>
<b>11</b>	<b>Тариф</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>22,67</b>	<b>22,57</b>	<b>24,85</b>

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» представлен в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной 2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>5 688,03</b>	<b>12 665,39</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	2 650,69	5 642,35
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	778,70	544,60
1.1.2	расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	496,52	496,52
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	803,37	4 509,56
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	177,76	1 046,00
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	572,10	91,67
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	572,10	91,67
1.1.6.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.		
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	1 427,71	4 640,13
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	1 609,63	2 382,91

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» представлены в таблице № 9**

Таблица №9

N п / п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год		Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	Предложение экспертной группы	Предложение экспертной группы	Предложение экспертной группы	Предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	694,21	1 378,60	996,89	1 409,43	1 958,83	2 035,66	2 115,52
2	Реагенты	тыс. руб.		137,50	137,50	141,84	146,04	150,36	154,81
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	694,21	1241,10	859,39	1267,59	1812,79	1885,30	1960,71
3.4	Водный налог	тыс. руб.	694,21	1 241,10	859,39	1 267,59	1 812,79	1 885,30	1 960,71

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» методом индексации представлены в таблице № 10**

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утвержденный	Предложение экспертной группы	Предложение экспертной группы	Предложение экспертной группы	Предложение экспертной группы	Предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	23 592,11	24 573,04	29 324,20	36 863,14	38 410,95	40 028,36
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	23 592,11	24 573,04	29 324,20	36 863,14	38 410,95	40 028,36
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	12 134,72	12 665,39	13 065,37	13 453,13	13 852,36	14 263,46
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1	1	1
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00		4,20	4,01	4,01	4,01
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	10 763,18	10 910,76	14 849,40	21 451,18	22 522,93	23 649,38
1.1.3	Неподконтрольные	тыс. руб.	694,21	996,89	1 409,43	1 958,83	2 035,66	2 115,52



	расходы, в т. ч.							
1.1.3 .1	Водный налог	тыс. руб.	694,21	859,39	1 267,59	1 812,79	1 885,30	1 960,71
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>23 592,11</b>	<b>24 573,04</b>	<b>29 324,20</b>	<b>36 863,14</b>	<b>38 410,95</b>	<b>40 028,36</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	22,67	24,85	29,66	37,28	38,85	40,48
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	1 040,82	988,79	988,79	988,79	988,79	988,79
6	Темп роста тарифа	%	109,84	109,64	119,33	125,71	104,00	104,21

Приложение №17  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**17. Об установлении тарифов  
на водоотведение для МУП МО город Плавск Плавского района  
«Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство»

Основной вид деятельности оказание услуг водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301470, Тульская обл., г. Плавск, ул. Коммунаров, 45

Почтовый адрес: 301470, Тульская обл., г. Плавск, ул. Коммунаров, 45  
ИНН/КПП: 7132501327/713201001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	33038
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	24823
Чистая прибыль (убыток), всего	3002,5

МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **14 руб. 86 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Система водоотведения имеется в МО г. Плавск и пос. Белая Гора. Сточные воды с одного района города самотеком поступают на КНС №1, которая фекальными насосами перекачивает их на КНС №2. Сюда же дополнительно поступают сточные воды от других организаций и жилого фонда города. Общие стоки фекальными насосами КНС №2 подаются в городскую систему очистных сооружений. Очищенные стоки с очистных сооружений сливаются в р. Плава.

Аналогично с другого района города сточные воды самотеком поступают на КНС №4, далее на КНС №3 и оттуда на городские очистные сооружения. С очистных сооружений очищенные стоки сливаются в р. Плава.

#### **пос. Белая Гора. (входит в состав МО г. Плавск)**

В состав системы водоотведения входят очистные сооружения. Сточные воды самотеком поступают на КНС №1 и №2 ФКУ ИК-4, которые перекачивают сточные воды на очистные сооружения. С очистных сооружений очищенные стоки сливаются в отстойники.

Общая протяженность сетей 30,0 км.

#### **Учет стоков и электроэнергии**

Приборный учет по принятию стоков отсутствует. Учет объема сточных вод осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии осуществляется по показаниям электросчетчиков.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024 г. долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 гг., представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложение МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	725,9	726,96
население, тыс. м <sup>3</sup>	446,5	479,1
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	109,9	101,6
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	169,5	145,2
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	186,48	302,43
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,2569	0,416
Численность ОПП	23,5	30

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Прием стоков

Объём приёма стоков на 2024 г по данным предприятия составляет 726,96 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем приема стоков утвержден 725,9 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объема приема стоков на 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$(726,9 - 725,9) / 725,9 \times 100 = 0,14 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023 г.).

В расчет тарифа принимается объем пропуска стоков по расчету предприятия – **726,9 тыс. м<sup>3</sup>**.

Предложения МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения на 2024 год	
		МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	725,9	726,96	<b>726,96</b>

население, тыс. м <sup>3</sup>	446,5	479,1	<b>479,1</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	109,9	101,6	<b>101,6</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	169,5	145,2	<b>145,2</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	186,48	302,43	<b>243,82</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,2569	0,416	<b>0,33542</b>
Численность ОПП, ед.	23,5	30	<b>23,5</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Расходы на приобретение сырья и материалов на их хранение» - расходы включены на уровне предложения предприятия в соответствии с обосновывающими документами;

**Расчёт расхода электроэнергии**

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков канализационными насосными станциями.

Время работы оборудования принято по данным предприятия.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$ЭЭ = N_{\text{ном}} \times K_2 \times T \times 10^{-3}$ , тыс. кВт-ч., где:

$N_{\text{ном}}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса;

$K_2$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса - 0,8;

Расчет расхода электроэнергии приведен в таблице № 4

Таблица № 4

Тип и марка насоса	Мощность, кВт	Q <sub>год</sub>	Время работы, час/год	Q <sub>час</sub> м <sup>3</sup> /час	ЭЭ сил., тыс.кВт- ч
<b>БОС г. Плавск</b>					
<b>Насосная № 1 (р. Плава)</b>					
Насос фекальный ФГ 216/24	37	120	555,56	216	16,44
Насос фекальный ФГ 144/46	22	120	833,33	144	14,76
<b>Насосная № 2 (БОС)</b>					
Насос фекальный ФГ 216/24	37	182,73	841,32	216	24,90
Насос фекальный ФГ 197/4	22	182,72	1261,98	144	22,21
<b>Насосная № 3 (БОС)</b>					
Насос фекальный 5Ф-12	37	363,45	1682,64	216	49,81
<b>Насосная № 4</b>					
Насос СМ 100-65 200/4	4	55,40	1108,0	50	3,55
<b>Всего</b>					<b>131,58</b>
<b>Станция рециркуляции</b>					
Насос 5Ф -12	45		292	197	10,51
Насос 5Ф -12 иловый	45		255,5	216	9,2
<b>Станция доочистки</b>					

Насос ФГ 216/24	37		1825	200	54,02
<b>Хлораторная № 1</b>					
Насос иловый консольный	11		365	25	3,21
<b>Всего</b>					<b>76,92</b>
<b>Очистные п. Белая гора</b>					
Эл.двигатель	10	138,3	1642,5	90	13,14
<b>Всего</b>					<b>221,66</b>
<b>Вспомогат. ЭЭ (10% от силовой)</b>					<b>22,17</b>
<b>Итого</b>					<b>243,82</b>

Расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»: 243,82 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г – 302,43 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. при расчете расхода электроэнергии предприятием принято завышенное время работы насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **243,82 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 22,17 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР = 243,82 / 726,9 = 0,33542 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 1414,66 тыс. руб.;

«транспортировка сточных вод» - включена в соответствии с контрактом с ФКУ «ИК № 4 УФСИН по Тульской области» (годовой объем транспортируемых стоков-117,11 тыс. куб. м, тариф -1,98 руб.) Снижение по статье 970,82 тыс. руб.

«Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем либо объектов в составе таких систем» - расходы включены на уровне предложения предприятия в соответствии с обосновывающими документами;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 20 чел. и средней зарплаты в размере 24980 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую

налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 7393,44 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - затраты исключены в связи с отсутствием документального обоснования. Снижение по статье 224,30 тыс. руб.;

«прочие производственные расходы» - включены документально подтвержденные расходы. Снижение по статье 90,63 тыс. руб.;

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - затраты исключены в связи с отсутствием документального обоснования. Снижение по статье 127,5 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 3,5 чел. и средней зарплаты в размере 23545 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 17,75 тыс. руб.;

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы на услуги связи, интернет, юридические, консультационные, информационные и управленческие услуги включены по предложению предприятия в соответствии с заключенными договорами;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 4 чел. и средней зарплаты в размере 31489 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм



численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 484,93 тыс. руб.;

«обучение персонала» - расходы включены на уровне, предложенным предприятием, в соответствии с учебным планом на 2024 год.

«прочие административные расходы» - затраты исключены в связи с отсутствием документального обоснования. Снижение по статье 642,30 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» включены расходы на уровне декларируемых за 2022 год в пределах установленных нормативов. Снижение по статье 1642,96тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 14518,47 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 24980 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение для МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» на **2024 год** в размере **19 руб. 97 коп.** за 1 куб. м. (рост тарифа 5,2%)

На 2025-2028 гг. тарифы на услугу водоотведения определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 20,70 (рост 3,6%);

2026 год – 21,39 (рост 3,3%);

2027 год – 22,10 (рост 3,3%);

2028 год – 22,84 (рост 3,3%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №5**

Таблица №5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		11856,96 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	0,33542	
2025 год	-	0,33542	
2026 год	-	0,33542	
2027 год	-	0,33542	
2028 год	-	0,33542	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для МУП МО г. Плавск  
«Водопроводно-канализационное хозяйство» приведен в таблице № 6**  
Таблица №6

1	2	3	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>8 817,10</b>	<b>5 288,30</b>	<b>10 952,15</b>
<b>1.1</b>	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<i>тыс. руб.</i>	<b>203,29</b>	<b>203,29</b>	<b>203,29</b>
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	14,83	14,83	14,83
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	168,52	168,52	168,52
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	19,95	19,95	19,95
<b>1.2</b>	<b>Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду</b>	<i>тыс. руб.</i>	<b>2 884,74</b>	<b>4 041,30</b>	<b>2 626,64</b>
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1 854,06	2 830,60	2 386,76
	<i>годовое потребление</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	186,480	302,427	243,820
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	9,942	9,360	9,789
	транспортировка сточных вод		1 023,16	1 202,70	231,88
1.2.1	холодная вода	тыс. руб.	7,53	8,00	8,00
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.		204,20	204,20
<b>1.4</b>	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	<i>тыс. руб.</i>	<b>5 126,31</b>	<b>412,21</b>	<b>7 805,65</b>
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	3 937,26	312,28	5 995,12
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	20,00	1,00	20,00

	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	16 405,23	26 023,33	24 979,66
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1 189,05	99,93	1 810,53
<b>1.6</b>	<b>Общехозяйственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>211,56</b>	<b>224,30</b>	<b>0,00</b>
<b>1.7</b>	<b>Прочие производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>391,20</b>	<b>203,00</b>	<b>112,37</b>
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	318,89	182,30	91,67
1.7.4	Прочие расходы	тыс. руб.	72,31	20,70	20,70
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 884,15</b>	<b>1 432,80</b>	<b>1 287,55</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	120,24	127,50	0,00
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2 763,91	1 305,30	1 287,55
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2 122,82	988,90	988,90
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	10,00	3,50	3,50
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	17 690,17	23 545,24	23 545,24
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	641,09	316,40	298,65
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 062,80</b>	<b>2 416,20</b>	<b>2 258,73</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	50,87	284,20	284,10
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	23,45	16,20	16,20
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.		193,90	193,90
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.	27,42	27,10	27,10
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.		9,50	9,50
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.		37,40	37,40
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1 860,56	1 483,00	1 967,93
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 429,00	1 123,50	1 511,47
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	3,50	4,00	4,00
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	34 023,82	23 406,25	31 488,93
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	431,56	359,50	456,46
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	7,35	6,70	6,70
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	144,03	642,30	0,00





1.1. 1.2	индекс потребитель ских цен	%	6,00			4,20	4,00	4,00	4,00
1.1. 2	Расходы на электрическ ую энергию	тыс. руб.	1 854,06	2 830,60	2 386,76	2 529,88	2 656,42	2 789,30	2 928,77
1.1. 3	Неподконтр ольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1 049,38	2 888,53	274,74	286,29	297,74	309,65	322,03
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>13 782,74</b>	<b>10 800,30</b>	<b>14 518,47</b>	<b>15 047,56</b>	<b>15 547,61</b>	<b>16 065,18</b>	<b>16 600,84</b>
4	Тариф на водоснабжен ие (водоотведе ние)	руб. куб. м	18,99	14,86	19,97	20,70	21,39	22,10	22,84
5	Объем водоснабжен ия (водоотведе ния)	тыс. куб. м	725,90	726,96	726,96	726,96	726,96	726,96	726,96
6	Темп роста тарифа	%	109,45		105,18	103,64	103,32	103,33	103,33

Приложение №18  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**18. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП  
«Черньводоканал» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации поставщика услуг: МУП «Черньводоканал»

Основной вид деятельности: распределение воды для питьевых и промышленных нужд, сбор и обработка сточных вод.

Юридический адрес: 301090, Тульская обл., п. Чернь, ул. К. Маркса, 27;

Почтовый адрес: 301090, Тульская обл., п. Чернь, ул. К. Маркса, 27;

ИНН/КПП 7135003672/713501001

Электронный адрес: [chernvoda@mail.ru](mailto:chernvoda@mail.ru)

Телефон организации: 8(48756)2-13-23

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Черньводоканал» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	12806
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	12649
Чистая прибыль (убыток), всего	157

МУП «Черньводоканал» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **57 руб. 04 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного



водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

МУП МО Чернский район «Черньводоканал» обслуживает п.ст.Скуратово и п.Чернь. На обслуживании находятся сети и сооружения системы водоснабжения, в них входят 2 водозабора:

Водозабор п.ст.Скуратово, в состав которого входят 2 артезианские скважины (1 рабочая, оборудованная ЧРП и 1 резервная):

Артскважина №1 ул. Заводская (раб.) - ЭЦВ 10-65-150 с ЧРП;

Артскважина №2 ул. Заводская (рез.) - ЭЦВ 8-25-150.

Вода из скважин подается в водопроводную сеть поселка.

Водозабор р.п. Чернь, в состав которого входят: 10 артезианских скважин (9 рабочих, 1 резервная), резервуар чистой воды емкостью 250 м<sup>3</sup>, насосная станция II подъема и 6 водонапорных башен.

Артскважина СХТ ул. Свободная (раб.) - ЭЦВ 8-25-150 с ВБ 25м<sup>3</sup>;

Артскважина ДРСУ ул. Дорожная (раб.) - ЭЦВ 6-25-140 с ВБ 25м<sup>3</sup>;

Артскважина №3 ул. Свободная (раб.) - ЭЦВ 8-25-150 с ЧРП;

Артскважина №4 ул. Свободная (раб.) - ЭЦВ 8-25-150 с ЧРП;

Артскважина №5 ул. Свободная (рез.) - ЭЦВ 8-25-150;

Артскважина «Рассоха» (раб.) - ЭЦВ 8-25-150 с ВБ 40м<sup>3</sup>;

Эти скважины подают воду непосредственно в водопроводную сеть поселка Чернь.

Артскважина №1 (раб.) ул. К.Маркса - ЭЦВ 8-25-150;

Артскважина №2 (раб.) ул. К.Маркса - ЭЦВ 8-25-150.

Из двух артезианских скважин №1 и №2 по ул. К. Маркса вода поступает в резервуар чистой воды емкостью 250 м<sup>3</sup>, из которого она сетевым насосом станции II подъема (марка Д 160-112) подается в водопроводную сеть п. Чернь.

В с. Велье-Никольское расположены 3 скважины (2раб., 1 рез.):

Артскважина ул. Армейская (раб.) - ЭЦВ 6-6,5-85 с ВБ 5м<sup>3</sup>;  
Артскважина ул. Победы (раб) - ЭЦВ 6-10-120 с ЧРП (перешла на обслуживание в 2022году);

Артскважина ул. Парковая (рез.).

Вода из скважин подается в водопроводную сеть с. Велье-Никольское.

В д. Выползово расположена артскважина с насосом ЭЦВ 6-6,5-85 и ВБ 15м<sup>3</sup>. Вода подается в водопроводную сеть д. Выползово.

В п. Липицы расположена 1 артскважина по ул. Молодёжная с насосом ЭЦВ 6-10-120 и ВБ 50м<sup>3</sup>. Вода поступает в водопроводную сеть п. Липицы. Скважина взята на обслуживание в 2022 году.

Учет воды и электроэнергии

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам, заключенным договорам и по установленным водосчетчикам.

Учет расхода электроэнергии осуществляется электросчетчиками.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения МУП «Черньводоканал» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МУП «Черньводоканал» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	557,62	586,64
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,2	0,2
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	557,42	586,44
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	44,7	55,72
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	512,72	530,72
население	тыс. м <sup>3</sup>	455,13	471,11
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	18,07	18,70
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	39,52	40,91
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	570,27	1210,0
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,02305	-
Численность ПП	ед.	14,5	18

## Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

### Реализация воды

Предприятием на 2024г. заявлен объем реализации воды в объеме – 530,72 тыс. м<sup>3</sup>.

«Экспертиза» пересчитала объем реализации питьевой воды в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём питьевой воды, отпускаемой (планируемой к отпуску) абонентам, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{н}} - Q_{i-k-2}}{Q_{i-k-2}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{н}} - Q_{i-k-3}}{Q_{i-k-3}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2022}^{\text{н}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2021}^{\text{н}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2020}^{\text{н}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{нп}}$  - расчётный объём воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^{\text{н}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объёме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 3.

Таблица № 3

19	$Q_{20}$	429,	ты	$Q^{\text{нп}}(20)$	0	$\Delta Q$	0
	67	с. м <sup>3</sup>		19)		$^{\text{н}}(2019)$	

20	$Q_{20}$	248,	ТЫ	$Q_{\text{НП}}^{(20)}$	0	$\Delta Q_{\text{H}}^{(2020)}$	0
		32	с. м <sup>3</sup>				
21	$Q_{20}$	474,	ТЫ	$Q_{\text{НП}}^{(20)}$	0	$\Delta Q_{\text{H}}^{(2021)}$	0
		82	с. м <sup>3</sup>				
22	$Q_{20}$	489,	ТЫ	$Q_{\text{НП}}^{(20)}$	0	$\Delta Q_{\text{H}}^{(2022)}$	0
		79	с. м <sup>3</sup>				

Темп изменения – (снижения) потребления воды в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет реализации сведен в таблицу № 3:

Таблица № 3

год	$Q_i$	$Q_i^H$	$Q_i$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	429,6	0	0	0,000	0,000
	7				
2020г.	248,3	0	0	-	-
	2			0,4221	0,4221
2021г.	474,8	0	0	0,912	0,912
	2			1	1
2022г.	489,7	0	0	0,031	0,031
	9			5	5
<b>2024г</b>	<b>539,9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,173</b>	<b>0,05</b>
.	<b>9</b>			<b>9</b>	

Темп изменения по расчету составил – 17,39%. Так как темп изменения потребления воды не должен превышать 5 процентов в год, то для расчёта принимаем темп изменения объёма воды 5%.

Объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения потребления воды:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{НП}} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2023} = 489,79 \times (1 + 0,05)^2 + 0 - 0 = \mathbf{539,99 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчету «Экспертизы» в объеме – **539,99 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) утвержден на 2023 г. в объеме – 0,2 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается расход воды на собственные нужды - **0,2 тыс.м<sup>3</sup>**.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

Утечки и потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия составляют 55,72 тыс.м<sup>3</sup>.

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **33,18%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – 268,14 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету «Экспертизы» в объеме - **268,14тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп.}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 539,99 + 268,14 = \mathbf{808,13 \text{ тыс.м}^3}$$

### Подъем воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{р}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под.}} = 539,99 + 0,2 + 268,14 = \mathbf{808,33 \text{ тыс. м}^3}$$

Расчёт времени работы артезианского насоса производится по средней производительности артезианского насоса в его рабочем диапазоне, согласно паспортным данным насоса. Средняя производительность насоса составляет 90% от его номинальной производительности, при работе артезианского насоса с ЧРП - в зависимости от объема перекачиваемой воды.

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды приведён в таблице №4:

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup> /год	Q <sub>час</sub> , м <sup>3</sup> /час	K <sub>1</sub>	Время работы, час/год
д.Выползово					

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup> /год	Qчас, м <sup>3</sup> /час	K <sub>1</sub>	Время работы, час/год
	ЭЦВ 6-6,5-85 с ВБ	5,15	6,5	0,8	990,38
п. Чернь					
ДРСУ ул. Дорожная	ЭЦВ 6-25-140 с ВБ	78,62	25	0,8	3931,00
д. Рассоха	ЭЦВ 8-25-150 с ВБ	78,62	25	0,8	3931,00
№3 ул. Свободная	ЭЦВ 8-25-150 с ЧРП	78,62	25	0,4	8760
№4 ул. Свободная	ЭЦВ 8-25-150 с ЧРП	78,62	25	0,4	8760
СХТ ул. Свободная	ЭЦВ 8-25-150 с ВБ	78,62	25	0,8	3931,00
№1 К.Маркса	ЭЦВ 8-25-150	129,03	25	0,8	6451,50
№2 К.Маркса	ЭЦВ 8-25-150	129,03	25	0,8	6451,50
II подъем	Д 160-112	258,06	160	0,18	8760
д. Велье-Никольское					
ул. Армейская	ЭЦВ 6-6,5-85 с ВБ	1,23	6,5	0,8	236,54
ул. Победы	ЭЦВ 6-10-120 с ЧРП	44,67	10	0,51	8760
п. Липицы					
	ЭЦВ 6-10-120 и ВБ	26,47	10	0,8	3308,75
пос. Ст. Скуратово					
	ЭЦВ 10-65-150 с ЧРП	79,65	65	0,14	8760
<b>ИТОГО</b>		<b>808,33</b>			

Предложения МУП «Черньводоканал» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 5.

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		МУП «Черньводоканал»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	557,62	586,64	<b>808,33</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,2	0,2	<b>0,2</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	557,42	586,44	<b>808,13</b>
Потери воды	44,7	55,72	<b>268,14</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	512,72	530,72	<b>539,99</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	455,13	471,11	<b>480,38</b>
Бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	18,07	18,70	<b>18,70</b>
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	39,52	40,91	<b>40,91</b>

Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	570,27	1210,0	<b>796,61</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,02305	-	<b>0,9857</b>
Численность ПП, и ремонтного персонала ед.	14,5	18	<b>18</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Реагенты» - включены расходы на приобретение реагентов на уровне, предложенном предприятием в соответствии с фактическим освоением за 2022 год.

«Горюче-смазочные материалы» - исключены документально необоснованные расходы. Снижение по статье 434,68 тыс. руб.

«Материалы и малоценные основные средства» - исключены документально необоснованные расходы. Снижение по статье 537,25 тыс. руб.

**Расчёт расхода электроэнергии**

Загрузка электродвигателей артезианских насосов принимается 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевого насоса станции 2-го подъема и насосов с ЧРП – в зависимости от объема перекачиваемой воды.

Время работы насосов принимается расчетное, по подъему воды.

Расчет сведен в таблицу № 6

Таблица № 6

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работа час/год	$K_2$	Мощность, кВт	Расход эл.энергии, тыс.кВт-ч/год
д.Выползово					
	ЭЦВ 6-6,5-85 с ВБ	990,38	0,9	3	2,67
п. Чернь					
ДРСУ ул. Дорожная	ЭЦВ 6-25-140 с ВБ	3931,00	0,9	13	45,99
д. Рассоха	ЭЦВ 8-25-150 с ВБ	3931,00	0,9	17	60,14
№3 ул. Свободная	ЭЦВ 8-25-150 с ЧРП	8760	0,4	17	59,57
№4 ул. Свободная	ЭЦВ 8-25-150 с ЧРП	8760	0,4	17	59,57

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работа час/год	К2	Мощность, кВт	Расход эл.энергии, тыс.кВт-ч/год
СХТ ул. Свободная	ЭЦВ 8-25-150 с ВБ	3931,00	0,9	17	60,14
№1 К.Маркса	ЭЦВ 8-25-150	6451,50	0,9	17	98,71
№2 К.Маркса	ЭЦВ 8-25-150	6451,50	0,9	17	98,71
II подъем	Д 160-112	8760	0,18	90	141,91
д. Велье-Никольское					
ул. Армейская	ЭЦВ 6-6,5-85 с ВБ	236,54	0,9	3	0,64
ул. Победы	ЭЦВ 6-10-120 с ЧРП	8760	0,51	5,5	24,57
п. Липицы					
	ЭЦВ 6-10-120 и ВБ	3308,75	0,9	5,5	16,38
пос. Ст. Скуратово					
	ЭЦВ 10-65-150 с ЧРП	8760	0,14	45	55,19
<b>Всего силовая</b>					<b>724,19</b>
<b>Вспомогательная (10%)</b>					<b>72,42</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>796,61</b>

Расход электроэнергии по расчетам «Экспертизы» – **796,61 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – **1210,0 тыс. кВт-ч.** не может быть принят, т.к. предприятием не учтен коэффициент загрузки сетевого насоса на насосной станции II подъема и завышено время работы насосных агрегатов.

В расчет тарифа принимается общий расход электроэнергии – **796,61 тыс. кВт-ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – **72,42 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 796,61 / 808,13 = 0,9857 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 4365,41 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 9 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об



утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «Черньводоканал», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статье 566,96 тыс. руб.;

«прочие производственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 101,91 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»**

«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы исключены, т.к. не подтверждены документально. Снижение по статье 1196,00 тыс. руб.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 9 чел. и средней зарплаты в размере 24840 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 22,22 тыс. руб.;

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы на услуги связи, интернет и управленческие услуги включены в соответствии с заключенными договорами. Снижение по статье 23,63 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013

№ 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 3,5 чел. и средней зарплаты в размере 32690 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 3,06 тыс. руб.;

**«Сбытовые расходы гарантирующих организаций»**

«расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ» - исключены т.к. отсутствует документальное подтверждение. Снижение по статье 323,43 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» - исключена в связи с тем, что основные средства построены за счет средств бюджета и на основании п.43 постановления Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» не учитывается для целей тарифного регулирования. Снижение по статье 723,0 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 1535,98 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Увеличение по статье 132,55 тыс. руб.;

«транспортный налог» - исключен, т.к. отсутствует документальное подтверждение. Снижение по статье 3,54.

«прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог для организаций применяющих упрощенную систему налогообложения. Снижение по статье 288,43 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»**

«Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты. Снижение по статье 122,34 тыс. руб.

«Недополученные доходы/расходы прошлых периодов» - фактические расходы по статье документально не подтверждены. Снижение по статье 2005,12 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 17965,48 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 20650 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Черньводоканал» на **2024 год** в размере **33 руб. 27 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 45,96 (рост 38,1%);

2026 год – 52,06 (рост 13,3%);

2027 год – 54,30 (рост 4,3%);

2028 год – 56,64 (рост 4,3%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Черньводоканал» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №7**

Таблица №7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		8331,78 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	33,18	0,9857	
2025 год	58,34	0,9857	
2026 год	63,27	0,9857	
2027 год	63,27	0,9857	
2028 год	63,27	0,9857	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год Для МУП «Черньводоканал» приведен в таблице № 6**

Таблица №6

	Наименование	Единица измерения	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	предложение организации	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Производственные расходы</b>		<b>9 216,75</b>	<b>17 994,71</b>	<b>11 988,49</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1 105,58	1 120,63	148,70
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	64,01	63,44	63,44

1.1. 2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	453,10	474,00	39,32
1.1. 3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	588,47	583,19	45,94
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>6 295,78</b>	<b>13 273,70</b>	<b>8 908,29</b>
1.2. 1	электроэнергия	тыс. руб.	6 295,78	13 273,70	8 908,29
	<i>тариф на эл.энергию</i>	руб./кВт. ч	11,04	10,97	11,18
	<i>объем энергии</i>	тыс.кВт. ч	570,27	1 210,00	796,61
1.4	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	тыс. руб.	<b>1 685,69</b>	<b>3 470,68</b>	<b>2 903,72</b>
1.4. 1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1 294,69	2 665,66	2 230,20
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>17,982</i>	<i>24,682</i>	<i>20,650</i>
	<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>6,00</i>	<i>9,00</i>	<i>9,00</i>
1.4. 2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	391,00	805,03	673,52
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	129,70	129,69	27,78
1.7. 2	Расходы на техн. безопасности (спец/одежда, мед. осмотр)	тыс. руб.	58,90	58,90	27,78
1.7. 3	Контроль качества воды и сточных вод		70,79	70,79	0,00
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 612,67</b>	<b>4 666,68</b>	<b>3 492,90</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	1 076,58	1 196,00	0,00
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2 536,10	3 470,68	3 492,90
2.3. 1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1 947,85	2 665,66	2 682,72
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>19,097</i>	<i>24,682</i>	<i>24,840</i>
	<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>8,50</i>	<i>9,00</i>	<i>9,00</i>
2.3. 2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	588,25	805,03	810,18
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 780,11</b>	<b>1 842,68</b>	<b>1 822,11</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	45,57	58,12	34,49
3.1. 1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	23,45	36,00	34,49
3.1. 7	управленческие услуги	тыс. руб.	22,12	22,12	0,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>1 734,54</b>	<b>1 784,56</b>	<b>1 787,62</b>

3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 332,21	1 370,63	1 372,98
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>31,72</i>	<i>32,63</i>	<i>32,690</i>
	<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>3,50</i>	<i>3,50</i>	<i>3,50</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	402,33	413,93	414,64
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>323,43</b>	<b>0,00</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.		323,43	0,00
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>723,00</b>	<b>0,00</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.		723,00	0,00
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>670,76</b>	<b>670,90</b>	<b>511,48</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	201,06	201,06	333,61
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	3,40	3,54	0,00
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	466,30	466,30	177,87
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>272,84</b>	<b>272,84</b>	<b>150,50</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	272,84	272,84	150,50
	<b>Недополученные доходы/расходы прошлых периодов</b>	<b>тыс. руб.</b>		<b>2 005,12</b>	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>15 553,13</b>	<b>28 499,36</b>	<b>17 965,48</b>
10	<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>512,72</i>	<i>499,65</i>	<i>539,99</i>
11	<b>Тариф</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>30,33</b>	<b>57,04</b>	<b>33,27</b>
12	Тариф для населения с НДС	руб./куб. м	30,33	57,04	33,27

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Черньводоканал» представлен в таблице № 7**  
Таблица № 7

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	
			предложение организации	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>11 166,93</b>	<b>8 331,78</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	4 657,57	3 016,76
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1 057,19	85,26

1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	3 470,68	2 903,72
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	805,03	673,52
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	129,69	27,78
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	70,79	0,00
1.1.6.6	прочие производственные расходы (техника безопасности)	тыс. руб.	58,90	27,78
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	4 666,68	3 492,90
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	1 842,68	1 822,11

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для МУП «Черньводоканал» представлены в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	670,8	3062,9	574,9	927,3	1073,1	1116,9	1162,5
2	Реагенты	тыс. руб.		63,44	63,44	66,10	68,74	71,49	74,35
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	670,8	670,9	511,5	861,2	1004,4	1045,4	1088,1
3.1	Налог по УСН	тыс. руб.	466,3	466,3	177,9	245,7	278,3	290,3	302,8
3.4	Водный налог	тыс. руб.	201,1	201,1	333,6	615,5	726,1	755,1	785,3
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	3,4	3,54	0	0	0	0	0
5	Резерв по сомнительным долгам гарантирующей организации	тыс. руб.	0,00	323,4	0	0	0	0	0
	Недополученные доходы/расходы прошлых периодов	тыс. руб.	0,00	2005,1	0	0	0	0	0

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
МУП «Черньводоканал» методом индексации представлены в таблице  
№ 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущи й 2023 год	Очередной 2024 год		Очеред ной 2025 год	Очеред ной 2026 год	Очеред ной 2027 год	Очередн ой 2028 год
			утвержд енный	предлож ение предпри ятия	предлож ение экспертн ой группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Необходима я валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	15553,1	28499,4	17965,5	24817,9	28111,8	29322,6	30586,3
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	15280,3	27503,5	17815,0	24661,3	27949,0	29153,3	30410,3
1.1. 1	Операционн ые расходы	тыс. руб.	8313,7	11166,9	8331,8	8593,8	8848,5	9110,5	9380,0
1.1. 1.1	индекс эффективнос ти расходов	%	1	1	1	1	1	1	1
1.1. 1.2	индекс потребительс ких цен	%	6,0		1,2	4,2	4,0	4,0	4,0
1.1. 2	Расходы на электрическу ю энергию	тыс. руб.	6295,78	13273,70	8908,29	15140,15	18027,43	18925,90	19867,85
1.1. 3	Неподконтро льные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	670,76	3 062,89	574,92	927,35	1073,13	1116,90	1162,46
1.2	Амортизация	тыс. руб.		723,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	272,84	272,84	150,50	156,52	162,78	169,29	176,06
1.3. 2	Иные экономическ и обоснованны е расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методически х указаний	тыс. руб.	272,84	272,84	150,50	156,52	162,78	169,29	176,06
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	15553,13	28499,36	17965,48	24817,86	28111,82	29322,61	30586,34
4	Тариф на водоснабжен ие	руб. / м <sup>3</sup>	30,33	57,04	33,27	45,96	52,06	54,30	56,64
5	Объем водоснабжен ия	тыс. м <sup>3</sup>	512,72	499,65	539,99	539,99	539,99	539,99	539,99

6	Темп роста тарифа	%	105,2	188,0	109,7	138,1	113,3	104,3	104,3
---	-------------------	---	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------



Приложение №19  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**19. Об установлении тарифов  
на водоотведение для МУП «Черньводоканал» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации поставщика услуг: МУП «Черньводоканал»  
Основной вид деятельности: распределение воды для питьевых и промышленных нужд, сбор и обработка сточных вод.

Юридический адрес: 301090, Тульская обл., п. Чернь, ул. К. Маркса, 27;

Почтовый адрес: 301090, Тульская обл., п. Чернь, ул. К. Маркса, 27;

ИНН/КПП 7135003672/713501001

Электронный адрес: [chernvoda@mail.ru](mailto:chernvoda@mail.ru)

Телефон организации: 8(48756)2-13-23

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Черньводоканал» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	12806
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	12649
Чистая прибыль (убыток), всего	157

МУП «Черньводоканал» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **36 руб. 80 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании МУП МО Чернский район «Черньводоканал» находятся сети, общей протяженностью **28,508** км (19,85 км в п.Чернь, 3,0 км в п. Ст.Скуратово, 3,315 км п. Липицы, 2,343, с. Велье-Никольское 2,343 км) и сооружения системы водоотведения, в них входят:

п.Чернь - канализационная насосная станция (КНС) и очистные сооружения канализации.

Стоки самотеком поступают на КНС и перекачиваются на очистные сооружения. На очистных сооружениях работает только механическая очистка. Очищенные стоки самотеком поступают в р. Чернь.

п.Ст.Скуратово - канализационная насосная станция (КНС) и механические очистные сооружения канализации.

Часть стоков поступает самотеком на механические очистные сооружения, часть стоков поступают самотеком на КНС, далее стоки перекачными насосами подаются на механические очистные сооружения. Очищенные стоки самотеком поступают на рельеф.

п.Липицы и с. Велье-Никольское стоки самотеком поступают в отстойники.

Приборный учет по принятию стоков отсутствует и осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения МУП «Черньводоканал» на 2024 г. долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 гг., представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложение
------------	-----------------------	-------------

		МУП «Черньводоканал»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т, ч.	328,38	328,38
население, тыс. м <sup>3</sup>	298,28	298,28
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	18,07	18,07
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	12,03	12,03
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	62,39	102,0
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,19	-
Численность ОПП	7,5	10,5

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Расчет пропуск стоков

Объём водоотведения на 2024г, по предложению предприятия, составляет 328,38 тыс.м<sup>3</sup>.

Фактический объём водоотведения за 2022 год - 302,71 тыс.м<sup>3</sup>.

Экспертиза проверила объём стоков в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём стоков, принимаемых (планируемой к принятию) от абонентов, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{н}} - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{н}} - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2022}^{\text{н}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2021}^{\text{н}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2020}^{\text{н}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём стоков, принятой от абонентов (планируемых к принятию) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{нп}}$  - расчётный объёма стоков, принятых от новых абонентов, подключившимся к централизованной системе водоотведения в году  $i$ , за вычетом стоков от абонентов, водоотведение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^{\text{н}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма стоков, принятых гарантирующей организацией от абонентов по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м.

Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) объемов стоков. В случае, если данные об объёме стоков в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) объемов стоков рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) объемов стоков не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 3.

Таблица № 3

$Q_{2019}$	279,57	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}_{(2019)}$	0	$\Delta Q^H_{(2019)}$	0
$Q_{2020}$	321,57	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}_{(2020)}$	0	$\Delta Q^H_{(2020)}$	0
$Q_{2021}$	291,13	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}_{(2021)}$	0	$\Delta Q^H_{(2021)}$	0
$Q_{2022}$	302,71	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}_{(2022)}$	0	$\Delta Q^H_{(2022)}$	0

Темп изменения - (снижения) объемов стоков в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{НП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{НП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{НП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет объемов стоков сведен в таблицу № 4:

Таблица № 4

год	$Q_i$	$Q_i^{НП}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	279,57	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	321,57	0	0	0,1502	0,1502
2021г.	291,13	0	0	-0,0947	-0,0947
2022г.	302,71	0		0,0398	0,0398
2024г.	<b>322,26</b>			0,0318	<b>0,0318</b>

Темп изменения по расчету составил - 3,18%. Темп изменения (снижения) объема стоков не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма стоков **3,18%**

Объём стоков, принятых от абонентов (планируемой к принятию) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения объема стоков:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{НП} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 302,71 \times (1 + 0,0318)^2 + 0 - 0 = \mathbf{322,26 \text{ тыс. м}^3}$$

В расчёт тарифа принимается объём стоков по расчету Экспертизы - **322,26 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

население - 292,16 тыс. м<sup>3</sup>;

бюджет - 18,07 тыс. м<sup>3</sup>;

прочие - 12,03 тыс. м<sup>3</sup>.

Предложения МУП «Черньводоканал» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 5.

Таблица № 5

Показатели	Утвержде но на 2023 год	Предложения на 2024 год	
		МУП «Черньводок анал»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	328,38	328,38	<b>322,26</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	298,28	298,28	<b>292,16</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	18,07	18,07	<b>18,07</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	12,03	12,03	<b>12,03</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	62,39	102,0	<b>51,58</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,19	-	<b>0,2268</b>
Численность ОПП, ед.	7,5	10,5	<b>10,5</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Реагенты» - включены расходы на приобретение реагентов на уровне, предложенном предприятием в соответствии с фактическим освоением за 2022 год.

«Горюче-смазочные материалы» - исключены документально необоснованные расходы. Снижение по статье 458,98 тыс. руб.

«Материалы и малоценные основные средства» - исключены документально необоснованные расходы. Снижение по статье 69,14 тыс. руб.

**Расчёт расхода электроэнергии**

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей в зависимости от перекачиваемых объёмов, т.е.  $K_2 = 0,9$  (90 % от их номинальной мощности).

Время работы насосов расчетное.

Расчет расхода электроэнергии представлен в таблице №6.

Таблица № 6

	Наименование оборудования	Время работы, час./год	Объем стоков, тыс.м <sup>3</sup>	Номинал. произв. насоса, м <sup>3</sup> /ч	К <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Расход эл. энергии, тыс. кВт-ч/год
<b>р.п. Чернь</b>							
КНС	СМ 150-125-315-4	989,9	158,38	200	0,9	37	<b>32,96</b>
ОСК	Воздуходувка ТВ - 50 - 1,6	21			0,8	90	<b>1,51</b>
<b>ст.Скурагово</b>							
КНС	СМ 80-50-200/4	3450	69,0	25	0,9	4	<b>12,42</b>
<b>Силовая ЭЭ</b>							<b>46,89</b>
<b>Вспомог. 10%</b>							<b>4,69</b>
<b>ИТОГО</b>			<b>227,38</b>				<b>51,58</b>

Расход электроэнергии по расчетам «Экспертизы» - **51,58 тыс. кВт-ч.**, в том числе вспомогательной – 4,69 тыс.м<sup>3</sup>.

Заявленный предприятием плановый расход электроэнергии на 2024г. – 102,0 тыс. кВт-ч. не может быть принят, т.к. в расчетах предприятия принято завышенное время работы насосных агрегатов.

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии **51,58 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – **4,69 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на пропуск стоков составляет:

$$УР = 51,58 / 327,38 = \mathbf{0,2268 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 522 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 6 чел. и средней зарплаты в размере 24682 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «Черньводоканал», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - включены документально подтвержденные расходы. Снижение по статье 15,1 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»**

«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены документально подтвержденные расходы в соответствии с утвержденной производственной программой. Снижение по статье 883,0 тыс. руб.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 4,5 чел. и средней зарплаты в размере 26790 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 148,33 тыс. руб.;

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы на услуги связи, интернет и управленческие услуги включены в соответствии с заключенными договорами. Снижение по статье 15,02 тыс. руб.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 2 чел. и средней зарплаты в размере 33270 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

**«Сбытовые расходы гарантирующих организаций»**

«расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ» - исключены т.к. отсутствует документальное подтверждение. Снижение по статье 102,01 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» - исключена в связи с тем, что основные средства построены за счет средств бюджета и на основании



п.43 постановления Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» не учитывается для целей тарифного регулирования. Снижение по статье 265,0 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«транспортный налог» - исключен, т.к. отсутствует документальное подтверждение. Снижение по статье 5,9 тыс. руб.

«прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог для организаций применяющих упрощенную систему налогообложения. Снижение по статье 295,81 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»**

«Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты. Увеличение по статье 26,02 тыс. руб.

**«Недополученные доходы/расходы прошлых периодов»** - фактические расходы по статье документально не подтверждены. Снижение по статье 1653,34 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 6451,56 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 24682 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение для МУП «Черньводоканал» на **2024 год** в размере **20 руб. 02 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на услугу водоотведения определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 20,71 (рост 3,4%);

2026 год – 21,36 (рост 3,2%);

2027 год – 22,05 (рост 3,2%);

2028 год – 22,75 (рост 3,2%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МУП «Черньводоканал» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №7**

Таблица №7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		5662,16 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	0,2268	
2025 год	-	0,2268	
2026 год	-	0,2268	
2027 год	-	0,2268	
2028 год	-	0,2268	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для МУП «Черньводоканал»  
приведен в таблице № 8**

Таблица №8

	Наименование	Единица измерения	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Производственные расходы</b>		<b>2 101,31</b>	<b>4 129,95</b>	<b>3 049,91</b>
1.1	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	тыс. руб.	<b>614,92</b>	<b>654,91</b>	<b>126,78</b>
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	40,01	40,01	40,01
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	458,99	499,00	40,02
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	115,92	115,90	46,76
1.2	<b>Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду</b>	тыс. руб.	<b>688,79</b>	<b>1 120,00</b>	<b>598,00</b>
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	688,79	1 120,00	598,00
	<i>тариф на эл.энергию</i>	<i>руб./кВт.ч</i>	<i>11,04</i>	10,98	11,59
	<i>объем энергии</i>	<i>тыс.кВт.ч</i>	<i>62,39</i>	102,00	51,58
1.4	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	тыс. руб.	<b>756,37</b>	<b>2 313,80</b>	<b>2 313,78</b>
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	580,93	1 777,10	1 777,10
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>16,14</i>	24,68	24,682
	<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>3,00</i>	6,00	6,00
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	175,44	536,70	536,68
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.			
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	41,23	41,23	11,35
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		14,78	14,78	0,00

1.7. 4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание		26,45	26,45	11,35
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 383,38</b>	<b>2 931,22</b>	<b>2 196,55</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	1 106,14	1 196,00	313,00
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1 277,24	1 735,22	1 883,55
2.3. 1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	980,98	1 332,72	1 446,66
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	18,17	24,68	26,790
	кол-во единиц	ед.	4,50	4,50	4,50
2.3. 2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	296,26	402,50	436,89
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 084,36</b>	<b>1 922,25</b>	<b>1 053,71</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	29,12	29,11	14,09
3.1. 1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	15,00	15,00	14,09
3.1. 7	управленческие услуги		14,11	14,11	0,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1 055,24	1 893,14	1 039,62
3.2. 1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	810,48	1 454,04	798,48
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	33,77	34,62	33,27
	кол-во единиц	ед.	2,00	3,50	2,00
3.2. 2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	244,76	439,10	241,14
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	102,01	0,00
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.		102,01	
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>265,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>365,60</b>	<b>365,60</b>	<b>63,89</b>
7.1	Налог по УСН	тыс. руб.	359,70	359,70	63,89
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	5,90	5,90	0,00
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>61,48</b>	<b>61,48</b>	<b>87,50</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	61,48	61,48	87,50
	<b>Недополученные доходы/расходы прошлых периодов</b>	<b>тыс. руб.</b>		<b>1 653,34</b>	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 996,12</b>	<b>11 430,85</b>	<b>6 451,56</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	328,38	310,63	322,26
11	Тариф	руб./куб. м	18,26	36,80	20,02
12	Тариф с НДС	руб./куб. м	18,26	36,80	20,02

13	рост	%	104,97	201,53	109,64
----	------	---	--------	--------	--------

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для МУП  
«Черньводоканал» представлен в таблице № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>7 823,41</b>	<b>5 662,16</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	2 969,94	2 411,90
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	614,90	86,77
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2 313,80	2 313,78
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	536,70	536,68
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	41,23	11,35
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	14,78	0,00
1.1.6.6	прочие производственные расходы (техника безопасности)	тыс. руб.	26,45	11,35
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	2 931,22	2 196,55
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	1 922,25	1 053,71

**Неподконтрольные расходы на водоотведение  
для МУП «Черньводоканал» представлены в таблице № 10**

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год		Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	365,6	2161,0	103,9	107,8	111,5	115,4	119,5
2.	Реагенты	тыс.руб.		40,01	40,01	41,69	43,36	45,09	46,89
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	365,6	365,6	63,9	66,1	68,2	70,4	72,6

3.1	Налог по УСН	тыс. руб.	359,7	359,7	63,9	66,1	68,2	70,4	72,6
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	5,9	5,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Резерв по сомнительным долгам гарантирующей организации	тыс. руб.	0,00	102,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0,00	102,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.	0,00	1653,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на водоотведение для МУП «Черньводоканал»  
методом индексации представлены в таблице № 11**

Таблица № 11

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год		Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	5 996,1	11 430,8	6 451,6	6 673,3	6 885,0	7 104,6	7 331,3
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	5 934,6	11 104,4	6 364,1	6 582,2	6 790,2	7 006,0	7 228,8
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	4 880,3	7 823,4	5 662,2	5 840,5	6 013,3	6 191,6	6 375,3
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,0%	61,9%	17,2%	4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	688,79	1 120,00	598,00	633,92	665,38	698,91	733,98
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	365,60	2 160,96	103,90	107,77	111,53	115,44	119,48
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	265,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	61,48	61,48	87,50	91,18	94,82	98,61	102,56

1.3. 2	Иные экономические обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	61,48	61,48	87,50	91,18	94,82	98,61	102,56
2	<b>Корректировка НВВ</b>	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	<b>5 996,12</b>	<b>11 430,85</b>	<b>6 451,56</b>	<b>6 673,34</b>	<b>6 885,02</b>	<b>7 104,58</b>	<b>7 331,31</b>
4	Тариф на водоотведение	руб. / м <sup>3</sup>	18,26	36,80	20,02	20,71	21,36	22,05	22,75
5	Объем водоотведения	тыс. м <sup>3</sup>	328,38	310,63	322,26	322,26	322,26	322,26	322,26
6	Темп роста тарифа	%	105,0	201,5	109,6	103,4	103,2	103,2	103,2

Приложение №20  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**20. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ВоСток-Сервис» на 2024-2028 гг.**

ООО «ВоСток-Сервис» оказывает услугу водоснабжения в пос. Бородинский Киреевского района.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации поставщика услуг: ООО «ВоСток-Сервис»

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения.

Юридический адрес: 301273, Тульская обл., Киреевский район, пос. Бородинский, ул. Трудовая, д. 4а.

Почтовый адрес: Тульская обл., Киреевский район, пос. Бородинский, ул. Трудовая, д. 4а.

ИНН/КПП 7128029750/712801001

Руководитель: генеральный директор ООО «ВоСток – Сервис» Пятов В.Б.

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «ВоСток-Сервис» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
---------------------	--------------

Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	36 216
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	(31 392)
Чистая прибыль (убыток), всего	4 824

ООО «ВоСток-Сервис» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **39 руб. 02 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по



нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы питьевого водоснабжения ООО «ВоСток-Сервис» входят:

водозабор пос. Бородинский

водозабор пос. Круглянский

#### **Водозабор пос. Бородинский**

Состоит из 3-х скважин (2 – рабочие, 1 – резервная), резервуар чистой воды ёмкостью 400 м<sup>3</sup>, насосная станция 2-го подъёма с ЧРП и водонапорная башня ёмкостью 50 м<sup>3</sup>.

Вода из скважин подаётся в резервуар ёмкостью 400 м<sup>3</sup>, где она хлорируется. Из резервуара сетевыми насосами станции 2-го подъёма вода подаётся на водонапорную башню, из которой она поступает в поселковую сеть.

#### **Водозабор Круглянский**

В состав входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня ёмкостью 25 м<sup>3</sup>.

Из артезианской скважины вода поступает на водонапорную башню, из которой она поступает в поселковую сеть.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 21 000 м.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам, заключённым договорам и по установленным водосчётчикам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется счётчиками.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ООО «ВоСток-Сервис» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ООО «ВоСток-Сервис» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	390,90	391,19
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,10	0,10
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	390,80	391,09
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	10,90	11,19
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	379,90	379,90
население	тыс. м <sup>3</sup>	357,10	369,10
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	5,80	5,60
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	17,00	5,20
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	411,12	411,12
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,052	1,051
Численность ПП	ед.	10,5	20

#### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

##### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 379,90 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2021 год по данным предприятия составил 395,20 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 399,10 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **379,90 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 11,19 тыс.м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения».

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 2,20 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 379,90 / (1 - 0,022) - 379,90 = 8,55 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **8,55 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 379,90 + 8,55 = \mathbf{388,45 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0,10 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0,10 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под.}} = 379,90 + 0,10 + 8,55 = \mathbf{388,55 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  - номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  - коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы сетевого насоса рассчитывается в зависимости от объёма перекачиваемой воды.

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
в/з Бородинский	ЭЦВ 8-40-90	126,63	40	129,48	0,8	4046,25
	ЭЦВ 8-40-90	126,63	40	129,48	0,8	4046,25
в/з Круглянский	ЭЦВ 8-40-90	126,64	40	129,59	0,8	4049,69
<b>Итого:</b>		<b>379,90</b>		<b>388,55</b>		

Предложения ООО «ВоСток-Сервис» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 4

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		ООО «ВоСток-Сервис»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	390,90	391,19	<b>388,55</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,10	0,10	<b>0,10</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	390,80	391,09	<b>388,45</b>
Потери воды	10,90	11,19	<b>8,55</b>

Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	379,90	379,90	<b>379,90</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	357,10	369,10	<b>369,10</b>
Бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	5,80	5,60	<b>5,60</b>
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	17,00	5,20	<b>5,20</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	411,12	411,12	<b>408,56</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,052	1,051	<b>1,052</b>
Численность ПП, и ремонтного персонала ед.	10,5	20	<b>10,5</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - включены документально обоснованные расходы. Снижение по статье 73,6 тыс. руб.

**Расчёт расхода электроэнергии**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей насосов 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Время работы насосов принимается расчётное.

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс. кВт-ч
в/з Бородинский	ЭЦВ 8-40-90	4046,25	0,9	17	61,91

	ЭЦВ 8-40-90	4046,25	0,9	17	61,91
в/з Круглянский	ЭЦВ 8-40-90	4049,69	0,9	17	61,96
II подъём	ЦНС 105-98	8760	0,422	55	203,32
<b>Всего силовой</b>					<b>389,10</b>
Вспом. электроэнергия (5 % от силовой)					<b>19,46</b>
<b>Итого:</b>					<b>408,56</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 408,56 тыс. кВт-ч (СН-2).

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 411,12 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. рассчитан на другой подъём воды.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **408,56 тыс. кВт-ч.**, в т. ч. вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 19,46 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{408,56}{388,45} = 1,052 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 40,22 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 10,5 чел. и средней зарплаты в размере 21406 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «ВоСток-Сервис», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статье 3177,32 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - расходы включены на уровне, предложенном предприятием в соответствии с обосновывающими документами;

«контроль качества воды» - расходы исключены, в связи с тем, что учтены в тарифе на водоотведение.

Снижение по статье 21,12 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»**

«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены в соответствии с утвержденной производственной программой на уровне предложения организации.

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы на услуги связи включены в соответствии с заключенными договорами;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 3 чел. и средней зарплаты в размере 33354 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 366,95 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - включены расходы в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете и предоставленной предприятием ведомости учета ОС.

Снижение по статье 64,91 тыс. руб.

**«Аренда имущества»** - арендная плата исключена согласно п.29 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э.

Снижение по статье 85,93 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 388,55 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом

Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 1,96 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 10996,53. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 21406 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ВоСток-Сервис» на **2024 год** в размере **28 руб. 95 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 30,19 (рост 4,3%);

2026 год – 31,31 (рост 3,7%);

2027 год – 32,48 (рост 3,7%);

2028 год – 33,69 (рост 3,7%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ВоСток-Сервис» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице**

**№6**

Таблица №6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		6839,98 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	2,2	1,052	
2025 год	2,2	1,052	
2026 год	2,2	1,052	
2027 год	2,2	1,052	
2028 год	2,2	1,052	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год  
Для ООО «ВоСток-Сервис» приведен в таблице № 7**

Таблица №7



1	Наименование	Единица измерения	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>7 683,06</b>	<b>11 157,30</b>	<b>7 845,04</b>
<b>1.1</b>	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<i>тыс. руб.</i>	<b>247,05</b>	<b>218,00</b>	<b>144,40</b>
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	247,05		
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.		218,00	144,40
<b>1.2</b>	<b>Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду</b>	<i>тыс. руб.</i>	<b>3 753,53</b>	<b>3 978,74</b>	<b>3 938,52</b>
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	3 753,53	3 978,74	3 938,52
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. куб.м</i>	411,12	411,12	408,56
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>тыс. руб.</i>	9,13	9,68	9,64
<b>1.4</b>	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала</b>	<i>тыс. руб.</i>	<b>3 423,20</b>	<b>6 689,09</b>	<b>3 511,77</b>
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2 629,19	5 137,55	2 697,21
	<i>численность</i>		10,50	20,00	10,50
	<i>средняя месячная заработная плата</i>		20 866,58	21 406,46	21 406,46
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производств. персонала	тыс. руб.	794,02	1 551,54	814,56
<b>1.5</b>	<b>Расходы на уплату процентов по займам и кредитам</b>	<i>тыс. руб.</i>			
<b>1.6</b>	<b>Общехозяйственные расходы</b>	<i>тыс. руб.</i>	<b>239,11</b>	<b>250,35</b>	<b>250,35</b>
<b>1.7</b>	<b>Прочие производственные расходы</b>	<i>тыс. руб.</i>	<b>20,17</b>	<b>21,12</b>	<b>0,00</b>
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	20,17	21,12	
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>314,75</b>	<b>1 364,56</b>	<b>1 364,57</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения	тыс. руб.	314,75	1 364,56	1 364,57
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 464,62</b>	<b>1 935,84</b>	<b>1 568,89</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	6,23	5,50	5,50
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	6,23	5,50	5,50
<b>3.2</b>	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала</b>	<i>тыс. руб.</i>	<b>1 458,38</b>	<b>1 930,34</b>	<b>1 563,39</b>
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 120,11	1 482,60	1 200,76
	<i>численность</i>		3,00	3,00	3,00
	<i>средняя месячная заработная плата</i>		31 114,17	41 183,30	33 354,39
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	338,27	447,74	362,63

4	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.			
5	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>75,00</b>	<b>160,00</b>	<b>95,09</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	75,00	160,00	95,09
6	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>85,93</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.		85,93	
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>120,10</b>	<b>124,90</b>	<b>122,94</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	120,10	124,90	122,94
8	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>482,88</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний		482,88		
9	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10 140,41</b>	<b>14 828,53</b>	<b>10 996,53</b>
10	<b>Годовой объем в т.ч.</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>379,90</b>	<b>380,00</b>	<b>379,90</b>
11	<b>Тариф</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>26,69</b>	<b>39,02</b>	<b>28,95</b>
	<b>Темп рост тарифа</b>		<b>106,3</b>	<b>146,2</b>	<b>108,4</b>

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ВоСток-Сервис» представлен в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной 2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Операционные расходы</b>		<b>10 478,96</b>	<b>6 839,98</b>
1.1	<b>Производственные расходы:</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7 178,56</b>	<b>3 906,52</b>
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	218,00	144,40
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	6 689,09	3 511,77
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1 551,54	814,56
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	250,35	250,35
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	21,12	0,00

1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	21,12	0,00
1.2	<b>Ремонтные расходы</b>	тыс. руб.	<b>1 364,56</b>	<b>1 364,57</b>
1.3	<b>Административные расходы</b>	тыс. руб.	<b>1 935,84</b>	<b>1 568,89</b>

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение)**

**для ООО «ВоСток-Сервис» представлены в таблице № 9**

Таблица №9

N п/ п	Наименование	Ед. изм.	Текущи й 2023 год	Очередной 2024 год		Очеред ной 2025 год	Очеред ной 2026 год	Очеред ной 2027 год	Очеред ной 2028 год
			утвержд енный	предлож ение предпри ятия	предлож ение экспертн ой группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	120,10	210,83	122,94	141,56	147,22	153,11	159,23
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	120,10	124,90	122,94	141,56	147,22	153,11	159,23
	Водный налог	тыс. руб.	120,10	124,90	122,94	141,56	147,22	153,11	159,23
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	85,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ВоСток-Сервис» методом индексации представлены в таблице №**

**10**

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущи й 2023 год	Очередной 2024 год		Очередн ой 2025 год	Очередн ой 2026 год	Очередн ой 2027 год	Очередн ой 2028 год
			утвержд енный	предлож ение предпри ятия	предлож ение экспертн ой группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	10140,41	14828,53	10996,53	11468,11	11894,20	12339,13	12799,03

1.1	Текущие расходы	тыс · руб.	9582,53	14668,53	10901,44	11373,02	11799,11	12244,04	12703,94
1.1.1	Операционные расходы	тыс · руб.	5 708,90	10478,96	6 839,98	7055,98	7268,04	7486,46	7711,45
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00	85,41	21,02	4,20	4,05	4,05	4,05
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс · руб.	3 753,53	3 978,74	3 938,52	4175,48	4383,85	4604,47	4833,26
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т.ч.	тыс · руб.	120,10	210,83	122,94	141,56	147,22	153,11	159,23
1.2	Амортизация	тыс · руб.	75,00	160,00	95,09	95,09	95,09	95,09	95,09
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс · руб ·</b>	<b>10140,41</b>	<b>14828,53</b>	<b>10996,53</b>	<b>11468,11</b>	<b>11894,20</b>	<b>12339,13</b>	<b>12799,03</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб · куб · м	26,69	39,02	28,95	30,19	31,31	32,48	33,69
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс · куб · м	379,90	380,00	379,90	379,90	379,90	379,90	379,90
6	Темп роста тарифа	%	106,33	146,2	108,4	104,3	103,7	103,7	103,7

Приложение №21  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**21. Об установлении тарифов  
на водоотведение для ООО «ВоСток-Сервис» на 2024-2028 гг.**

ООО «ВоСток-Сервис» оказывает услугу водоотведения в пос. Бородинский Киреевского района.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «ВоСток-Сервис»

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301273, Тульская обл., Киреевский район, пос. Бородинский, ул. Трудовая, д. 4а.

Почтовый адрес: Тульская обл., Киреевский район, пос. Бородинский, ул. Трудовая, д. 4а.

ИНН/КПП: 7128029750/712801001

Руководитель: генеральный директор ООО «ВоСток-Сервис» Пятов В.Б.

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения.

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «ВоСток-Сервис» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	36 216

Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	(31 392)
Чистая прибыль (убыток), всего	4 824

ООО «ВоСток-Сервис» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **18 руб. 00 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В систему водоотведения ООО «ВоСток-Сервис» входят установка биологической очистки сточных вод БиОКС-1200 и сети водоотведения протяженностью 13,00 км.

Хозяйственно-бытовые сточные воды подаются на станцию «БиОКС-1200» из КНС, входящую в блок КОС. Стоки поступают в блок механической очистки, далее блок биологической очистки, блок доочистки и блок обеззараживания стоков. Очищенные стоки сливаются на рельеф.

Приборный учёт по принятию стоков отсутствует и осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ООО «ВоСток-Сервис» на 2024 г. долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 гг., представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложение ООО «ВоСток-Сервис»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т, ч.	331,00	329,00

население, тыс. м <sup>3</sup>	322,10	320,20
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	5,60	4,50
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	3,30	4,20
собственное потребление, тыс. м <sup>3</sup>	-	0,10
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	175,43	250,00
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,53	0,76
Численность ОПП	4,5	7

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Прием стоков

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 329,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2021г по данным предприятия составил 331,10 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 344,30 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **329,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

Предложения ООО «ВоСток-Сервис» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утвержде но на 2023 год	Предложения на 2024 год	
		ООО «ВоСток- Сервис»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	331,00	329,00	329,00
население, тыс. м <sup>3</sup>	322,10	320,20	320,20
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	5,60	4,50	4,50
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	3,30	4,20	4,20
Собственное потребление, тыс. м <sup>3</sup>	-	0,10	0,10
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	175,43	250,00	197,40
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,53	0,76	0,60
Численность ОПП, ед.	4,5	7	4,5



Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«горюче-смазочные материалы» - включены расходы на основании предоставленных документов. Увеличение по статье 15,9 тыс. руб.;

«материалы и малоценные основные средства» - включены расходы на основании предоставленных документов. Снижение по статье 4,11 тыс. руб.

**Расчёт расхода электроэнергии**

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку установки биологической очистки сточных вод БиОКС-1200 (производительность 50 м<sup>3</sup>/час; мощность 30 кВт).

Время работы установки определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_n}{Q_{ном} \times 0,8} \times 10^3, \text{ где}$$

$Q_n$  – объём пропусков стоков по данным предприятия;

$Q_{ном.}$  – номинальная производительность установки по паспортным характеристикам, м<sup>3</sup>/час;

0,8 – коэффициент загрузки в рабочем диапазоне.

$$T = \frac{329,00}{50 \times 0,8} \times 10^3 = 8225 \text{ час/год}$$

Расход силовой электроэнергии определён по формуле:

$$\mathcal{E}_{сил.} = N_{дв.} \times K_{загр.} \times T_{час.год} / 1000$$

$N_{дв.}$  – номинальная мощность двигателя по паспортным характеристикам, кВт

Загрузка электродвигателей перекачивающих насосов, установленных на ОС, принимается 80% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,8$ .

$$\mathcal{E}_{сил.} = 30. \times 0,8 \times 8225 / 1000 = 197,40 \text{ тыс. кВт-ч}$$

Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – 197,40 тыс. кВт-ч **(СН-2)**.

Фактический объём электроэнергии за 2022г по данным предприятия составил 173,71 тыс. м<sup>3</sup>.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г (250,00 тыс. кВт-ч) не может быть принят так как рассчитан на постоянную работу установки биологической очистки.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **197,40 тыс. кВт-ч**.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_p = \frac{197,40}{329,00} = 0,60 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 615,76 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 4,5 чел. и средней зарплаты в размере 25162 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «ВоСток-Сервис», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статье 951,13 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - расходы включены на уровне, предложенном предприятием в соответствии с обосновывающими документами;

«контроль качества воды» - расходы включены в соответствии с заключенным договором с ООО «Экология».

Увеличение по статье 2,1 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены на уровне, предложенном предприятием в соответствии с утвержденной производственной программой.

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии

с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,5 чел. и средней зарплаты в размере 41406 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 24,96тыс. руб.

**«Аренда имущества»** - арендная плата исключена согласно п.29 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э.

Снижение по статье 270 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» включены расходы на уровне декларируемых за 2022 год в пределах установленных нормативов.

Снижение по статье 8,21 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 4680,78 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 25162 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение для ООО «ВоСток-Сервис» на **2024 год** в размере **14 руб. 23 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на услугу водоотведения определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 14,83 (рост 4,3%);

2026 год – 15,39 (рост 3,8%);

2027 год – 15,97 (рост 3,8%);

2028 год – 16,58 (рост 3,8%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для ООО «ВоСток-Сервис» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №4**

Таблица №4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		2836,41 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	0,60	
2025 год	-	0,60	
2026 год	-	0,60	
2027 год	-	0,60	
2028 год	-	0,60	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для ООО «ВоСток-Сервис»  
приведен в таблице № 5**

Таблица №5

	Наименование	Единица измерения	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>3 409,75</b>	<b>4 911,39</b>	<b>3 974,14</b>
<b>1.1</b>	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>26,74</b>	<b>57,65</b>	<b>69,44</b>
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.		15,46	31,36
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	26,74	42,19	38,08
<b>1.2</b>	<b>Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 601,68</b>	<b>2 420,00</b>	<b>1 804,24</b>
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1 601,68	2 420,00	1 804,24
	годовой объем	тыс. куб.м	175,43	250,00	197,40
	тариф за 1 куб.м	руб.	9,13	9,68	9,14
<b>1.4</b>	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 636,56</b>	<b>2 104,46</b>	<b>1 769,09</b>
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1 256,96	1 616,33	1 358,75
	численность		6,00	7,00	4,50
	средняя месячная заработная плата		17 457,76	19 242,02	25 161,98
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала	тыс. руб.	379,60	488,13	410,34
<b>1.6</b>	<b>Общехозяйственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>86,13</b>	<b>241,35</b>	<b>241,35</b>
<b>1.7</b>	<b>Прочие производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>58,65</b>	<b>87,93</b>	<b>90,03</b>
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	58,65	87,93	90,03
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>54,40</b>	<b>343,03</b>	<b>343,03</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения	тыс. руб.	54,40	343,03	343,03
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>326,87</b>	<b>348,43</b>	<b>323,47</b>

3.2	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала</b>	тыс. руб.	326,87	348,43	323,47
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	251,05	267,61	248,44
	численность		0,50	0,50	0,50
	средняя месячная заработная плата		41 841,69	44 601,67	41 406,00
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	75,82	80,82	75,03
6	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	тыс. руб.	265,52	270,00	0,00
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	265,52	270,00	
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	тыс. руб.	46,18	48,35	40,14
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	46,18	48,35	40,14
9	<b>Итого НВВ</b>	тыс. руб.	4 349,02	5 921,20	4 680,78
10	Годовой объем	тыс. куб. м	331,00	329,00	329,00
11	Тариф	руб./куб.м	13,14	18,00	14,23
	Темп роста тарифов		105,29	136,98	108,3

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для  
ООО «ВоСток-Сервис» представлен в таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной 2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Операционные расходы</b>		<b>3 182,85</b>	<b>2 836,41</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	2 491,39	2 169,91
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	57,65	69,44
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2 104,46	1 769,09
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	488,13	410,34
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	241,35	241,35
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	87,93	90,03

1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	87,93	90,03
1.1.6.7	прочие расходы	тыс. руб.	0,00	0,00
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	343,03	343,03
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	348,43	323,47

**Неподконтрольные расходы на водоотведение  
для ООО «ВоСток-Сервис» представлены в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/ п	Наименовани е	Ед. изм.	Текущи й 2023 год	Очередной 2024 год		Очеред ной 2025 год	Очеред ной 2025 год	Очеред ной 2025 год	Очеред ной 2025 год
			утвержд енный	предлож ение предпри ятия	предлож ение экспертн ой группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Неподконтро льные расходы</b>	тыс. руб.	311,70	318,35	40,14	41,82	43,50	45,24	47,04
3	<b>Налоги и сборы</b>	тыс. руб.	46,18	48,35	40,14	41,82	43,50	45,24	47,04
3. 7	<i>Плата за негативное воздействие на окружающую среду</i>		46,18	48,35	40,14	41,82	43,50	45,24	47,04
4	<b>Арендная и концессионна я плата, лизинговые платежи</b>	тыс. руб.	265,52	270,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на водоотведение для ООО «ВоСток-Сервис»  
методом индексации представлены в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименован ие	Ед. изм.	Текущи й 2023 год	Очередной 2024 год		Очеред ной 2025 год	Очеред ной 2025 год	Очеред ной 2025 год	Очеред ной 2025 год
			утвержд денный	предлож ение предпри ятия	предлож ение экспертн ой группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

1	<b>Необходима я валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 349,02</b>	<b>5 921,20</b>	<b>4 680,78</b>	<b>4880,60</b>	<b>5063,63</b>	<b>5255,22</b>	<b>5453,45</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	4 102,72	5 921,20	4 680,78	4880,60	5063,63	5255,22	5453,45
1.1. 1	Операционн ые расходы	тыс. руб.	2 189,34	3 182,85	2 836,41	2925,97	3012,58	3101,75	3193,55
1.1. 1.1	индекс эффективнос ти расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1. 1.2	индекс потребительс ких цен	%	6,00%	46,85%	30,86%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1. 2	Расходы на электрическу ю энергию	тыс. руб.	1 601,68	2 420,00	1 804,24	1912,81	2007,56	2108,23	2212,85
1.1. 3	Неподконтро льные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	311,70	318,35	40,14	41,82	43,50	45,24	47,04
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	246,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3. 2	Расходы на социальные нужды, предусмотре нные коллективны ми договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методически х указаний	тыс. руб.	246,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	<b>Корректиро вка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 349,02</b>	<b>5 921,20</b>	<b>4 680,78</b>	<b>4880,60</b>	<b>5063,63</b>	<b>5255,22</b>	<b>5453,45</b>
4	<b>Тариф на водоснабже ние (водоотведе ние)</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>13,14</b>	<b>18,00</b>	<b>14,23</b>	<b>14,83</b>	<b>15,39</b>	<b>15,97</b>	<b>16,58</b>
5	<b>Объем водоснабже ния (водоотведе ния)</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>331,00</b>	<b>329,00</b>	<b>329,00</b>	<b>329,00</b>	<b>329,00</b>	<b>329,00</b>	<b>329,00</b>
6	<b>Темп роста тарифа</b>	<b>%</b>	<b>105,29</b>	<b>136,98</b>	<b>108,28</b>	<b>104,27</b>	<b>103,75</b>	<b>103,78</b>	<b>103,77</b>

Приложение №22  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**22. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Суворовская Строительная Компания» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации поставщика услуг: ООО «Суворовская Строительная Компания»

Основной вид деятельности: управление эксплуатацией жилого фонда.

Юридический адрес – 301410, Тульская обл., г. Суворов, ул. Пушкина, д.10.

Фактический адрес –Тульская обл., Суворовский район, п. Черепеть, ул. Ленинская, д.105.

Тел. (48736) 5-70-39

Электронная почта: ppkh@mail.ru

Руководитель предприятия – Исполняющий обязанности директора Гришин Сергей Михайлович

ИНН/КПП 713501175/713301001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Суворовская Строительная Компания» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	5018



Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	(5056)
Чистая прибыль (убыток), всего	510

ООО «Суворовская Строительная Компания» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **51 руб. 13 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы водоснабжения ООО «ССК» входят:

в/з № 1 с. Рождествено;

в/з № 2 д. Белая;

в/з № 3 н.п.Дорофино;

в/з № 4 пос. Северо-Агеевский;

в/з № 5 пос. Черепеть;

пос. Н Черепеть обеспечивается покупной водой от РЖД.

Водозабор №1 с. Рождествено (д. Гущино).

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина с насосом марки ЭЦВ 8-40-90. Вода из скважины поступает в водонапорную башню и далее подаётся в водопроводную сеть.

Водозабор пос. Черепеть.

В состав водозабора входит 1 артезианские скважина с насосом марки ЭЦВ 8-25-125 и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает в водонапорную башню и далее подаётся в поселковые сети.

Водозабор пос. Северо-Агеевский.

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина с насосом марки ЭЦВ 6-16-75 и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает в водонапорную башню и далее подаётся в поселковые сети.

Водозабор д. Белая.

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина с насосом марки ЭЦВ 6-10-80 и водонапорная башня.

Из скважины вода поступает в водонапорную башню и из неё подаётся в поселковую сеть.

Водозабор п.Дорофино.

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина с насосом марки ЭЦВ 6-10-110 и водонапорная башня.

Из скважины вода поступает в водонапорную башню и из неё подаётся в поселковые сети д. Дорофино, д. Зеленая Роща и Малая Алешня.

пос. Н. Черепеть

Посёлок обеспечивается покупной водой от ОАО «РЖД».

Общая протяженность сетей – **27,0 км**

Учёт воды и электроэнергии

Учёт по подъёму и отпуску воды в населенные пункты отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по водосчётчикам, установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

**Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ООО «Суворовская Строительная Компания» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 г	Предложения ООО «ССК» на 2024 г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	201,247	202,39
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	1,713	5,5
Покупная вода от ОАО «РЖД»	тыс. м <sup>3</sup>	4,90	2,37
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	204,434	197,26
Потери воды с учётом покупной воды от ОАО «РЖД»	тыс. м <sup>3</sup>	18,534	20,66
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	185,90	176,60
население	тыс. м <sup>3</sup>	148,80	126,34
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	4,80	2,12
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	32,30	48,14
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	тыс. м <sup>3</sup>	155,37	173,00

Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	тыс. кВт-ч	0,760	-
Численность ОПП	ед.	5,2	5,2

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 г, по данным предприятия, составляет 176,60 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 г. составил – 138,80 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема реализации воды в 2024г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$\frac{185,90 - 176,60}{185,90} \times 100 = 5\%.$$

В расчет тарифа принимается реализация воды по предложению предприятия - **176,60 тыс.м<sup>3</sup>**:

покупка от РЖД - 2,37 тыс.м<sup>3</sup>;

от собственной воды - 174,24 тыс.м<sup>3</sup>

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **10,6%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему - **20,66 тыс.м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{отп} = Q_p + Q_{пот}$ , где:

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{пот}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{отп} = 176,60 + 20,66 = \mathbf{197,26 \text{ тыс.м}^3}$ , в том числе:

покупка от РЖД - 2,37 тыс.м<sup>3</sup>;

от собственной воды - 194,89 тыс.м<sup>3</sup>

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляют 5,5 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по предложению предприятия в количестве – **5,5 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Подъем воды**

Подъём воды:

$Q_{под} = Q_p + Q_{сн} + Q_{пот}$ , где:

$Q_p$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{сн}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{под}} = 176,60 + 5,5 + 20,66 = 202,76 \text{ тыс.м}^3$ , в том числе:

Покупка от РЖД - 2,37 тыс.м<sup>3</sup>;

Собственная воды - **200,39** тыс.м<sup>3</sup>.

Время работы артезианского насоса:

$$T = \sum \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  - номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  - коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчет подъема воды и времени работы насосов представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование	Наименование оборудования	Время работы расч, час./год	$K_1$	$Q_{\text{час}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под}}$ , тыс.м <sup>3</sup>
В/з пос.Черепеть	ЭЦВ 8-25-125	3409,8	0,8	25	68,20
В/з пос.С-Агеевский	ЭЦВ 6-16-75	4426,6	0,8	16	56,66
В/з д.Белое	ЭЦВ 6-10-80	154,3	0,8	10	1,23
В/з с. Рождествено	ЭЦВ 8-40-90	2018,2	0,8	40	64,58
д. Дорофино	ЭЦВ 6-10-110	1215,9	0,8	10	9,73
<b>ИТОГО</b>					<b>200,39</b>

Предложения ООО «Суворовская Строительная Компания» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 4

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024 г.	
		ООО «ССК»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	201,247	202,39	<b>200,39</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	1,713	5,5	<b>5,5</b>
Покупная вода от ОАО «РЖД», тыс. м <sup>3</sup>	4,90	2,37	<b>2,37</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	204,434	197,26	<b>197,26</b>

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024 г.	
		ООО «ССК»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Потери воды с учётом покупной воды от ОАО «РЖД», тыс. м <sup>3</sup>	18,534	20,66	<b>20,66</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	185,90	176,60	<b>176,60</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	148,80	126,34	<b>126,34</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	4,80	2,12	<b>2,12</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	32,30	48,14	<b>48,14</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	155,37	173,00	<b>124,59</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,760	-	<b>0,6393</b>
Численность ОПП, ед.	5,2	5,2	<b>5,2</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - включены расходы на уровне, предложенным предприятием в соответствии с обосновывающими документами.

**Расчёт расхода электроэнергии**

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосных агрегатов 90 % от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ . Время работы насосов расчетное. Расчёт расхода электроэнергии выполняется по формуле:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице №5:

Таблица № 5

Наименование	Наименование оборудования	Время работы час./год	$K_2$	Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч
В/з пос.Черепеть	ЭЦВ 8-25-125	3409,8	0,9	13	39,89
В/з пос.С-Агеевский	ЭЦВ 6-16-75	4426,6	0,9	5,5	21,91
В/з д.Белое	ЭЦВ 6-10-80	154,3	0,9	4	0,56

Наименование	Наименование оборудования	Время работы час./год	К <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч
В/з с. Рождествено	ЭЦВ 8-40-90	2018,2	0,9	22	39,96
д. Дорофино	ЭЦВ 6-10-110	1215,9	0,9	5,5	6,02
Всего силовая					108,34
Вспомогательная					16,25
<b>Итого</b>					<b>124,59</b>

Расход общей электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – **124,59 тыс. кВт-ч.**, в том числе вспомогательной – 16,25 тыс. кВт-ч.

Предприятием предложен расход электроэнергии на 2024г. – 173,0 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии не может быть принят, т.к. отсутствует расчет электроэнергии.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» в объеме – **124,59 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 124,59/194,89 = \mathbf{0,6393 \text{ кВт-ч/м}^3};$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 989,2 тыс. руб.;

«покупка воды» - включены расходы на покупку воды в соответствии с заключенным договором с ОАО «РЖД». Снижение по статье 167,5

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 5,2 чел. и средней зарплаты в размере 21440 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;  
Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;  
Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Суворовская Строительная Компания», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статье 130,2 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - включены документально обоснованные расходы. Снижение по статье 199,4 тыс. руб.;

«контроль качества воды» - включены расходы в соответствии с фактическим освоением за прошлые годы. Увеличение по статье 12,7 тыс. руб.;

«прочие производственные расходы» - включены документально обоснованные расходы. Снижение по статье 53,9 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены документально обоснованные расходы в соответствии с утвержденной производственной программой. Снижение по статье 179,4 тыс. руб.;

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы на услуги связи включены на уровне, предложенном предприятием в соответствии с заключенными договорами;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 3 чел. и средней зарплаты в размере 36450 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 947,6 тыс. руб.;

«обучение персонала» - включены расходы на уровне, предложенном предприятием в соответствии с фактическим освоением за предыдущие годы.

#### **«Амортизация»**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - включена на уровне, предложенном предприятием в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете и предоставленной предприятием ведомости учета ОС.



**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» включены расходы на уровне декларируемых за 2022 год в пределах установленных нормативов.

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 200,39 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Увеличение по статье 18,7 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»**

«величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты. Снижение по статье 400,0 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 6729,72. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Суворовская Строительная Компания» на **2024 год** в размере **38 руб. 11 коп.** за 1 куб. м. (рост 5,9%)

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 39,67 (рост 4,1%);

2026 год – 41,08 (рост 3,6%);

2027 год – 42,54 (рост 3,6%);

2028 год – 44,06 (рост 3,6%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Суворовская Строительная Компания» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №6**

Таблица №6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		4179,5 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	10,60	0,6393	
2025 год	10,69	0,6393	
2026 год	10,69	0,6393	
2027 год	10,69	0,6393	
2028 год	10,69	0,6393	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год  
Для ООО «Суворовская Строительная Компания» приведен в таблице № 7  
Таблица №7**

1	Наименование	Единица измерения	Текщий год 2023	Очередной год 2024	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Производственные расходы</b>		<b>4 243,15</b>	<b>4 819,60</b>	<b>3 552,51</b>
1.1	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>165,81</b>	<b>170,00</b>	<b>170,00</b>
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	165,81	170,00	170,00
1.2	<b>Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 859,77</b>	<b>2 532,80</b>	<b>1 376,10</b>
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1 501,46	2 019,90	1 106,59
	<i>тариф на эл.энергию (руб./кВт.ч)</i>		10,68	11,68	10,21
	<i>объем энергии (тыс.кВт.ч)</i>		140,52	173,00	108,34
1.2.2	вспомогательная электроэнергия	тыс. руб.	158,64	241,90	165,98
	<i>тариф на эл.энергию (руб./кВт.ч)</i>		10,68	8,96	10,21
	<i>объем энергии (тыс.кВт.ч)</i>		14,85	27,00	16,25
1.2.3	покупка воды	тыс. руб.	199,68	271,00	103,53
1.4	<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 837,52</b>	<b>1 718,60</b>	<b>1 848,84</b>
1.4.1	<b>Расходы на оплату труда производственного персонала</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 239,69</b>	<b>1 320,00</b>	<b>1 337,86</b>
	средняя месячная зарплата		19,49	21,15	21,44
	кол-во единиц		5,30	5,20	5,20
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	374,39	398,60	404,03
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	222,91	250,00	50,62
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	157,14	148,20	106,95

1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		40,80	42,00	54,65
1.7.5	Прочие производственные расходы (спец одежда)		50,05	106,20	52,30
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>433,08</b>	<b>450,00</b>	<b>270,61</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	433,08	450,00	270,61
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 026,86</b>	<b>2 680,10</b>	<b>1 732,48</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	14,73	15,00	15,00
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	14,73	15,00	15,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1 015,98	2 668,10	1 720,48
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	771,96	2 040,00	1 312,20
	<i>Среднемесячная зарплата</i>		32,17	34,00	36,45
	<i>количество единиц</i>		2,00	5,00	3,00
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	233,13	616,10	396,28
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	10,88	12,00	12,00
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	864,30	995,00	995,00
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	864,30	995,00	995,00
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	94,32	108,40	127,12
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	3,81	3,40	3,40
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	90,51	105,00	123,72
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	30,23	452,00	52,00
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		30,23	452,00	52,00
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6 691,94</b>	<b>9 505,10</b>	<b>6 729,72</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	185,90	185,90	176,60
11	<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>36,00</b>	<b>51,13</b>	<b>38,11</b>
	<b>Тариф для населения с НДС</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>36,00</b>	<b>51,13</b>	<b>38,11</b>

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Суворовская Строительная Компания» представлен в таблице № 8**

Таблица № 8

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	
-------	--------------	----------	--------------------	--

			предложение организации	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>5416,9</b>	<b>4179,5</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	2286,8	2176,4
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	170,0	170,0
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1718,6	1848,8
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	398,6	404,0
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	250,0	50,6
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	148,2	107,0
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	42,0	54,7
1.1.6.6	прочие производственные расходы (техника безопасности)	тыс. руб.	106,2	52,3
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	450,0	270,6
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	2680,1	1732,5

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ООО «Суворовская Строительная Компания» представлены в  
таблице № 9**

Таблица №9

N п/ п	Наименование	Ед. изм.	Текущи й год 2023	Очередной год 2024		Очередн ой год 2025	Очередн ой год 2026	Очередн ой год 2027	Очеред ной год 2028
			скоррек тирован ный	предложе ние предприя тия	предло жение эксперт ной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	1158,29	1374,40	1225,65	1 290,41	1 342,24	1 396,16	1 452,24
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	199,68	271,00	103,53	107,88	112,41	117,13	122,05

2. 4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	199,68	271,00	103,53	107,88	112,41	117,13	122,05
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	94,32	108,40	127,12	145,74	151,57	157,64	163,94
3. 4	Водный налог	тыс. руб.	90,51	105,00	123,72	142,20	147,89	153,81	159,96
3. 7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		3,81	3,40	3,40	3,54	3,68	3,83	3,98
5	Аренда имущества	тыс. руб.	864,30	995,00	995,00	1 036,79	1 078,26	1 121,39	1 166,25

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО «Суворовская Строительная Компания» методом индексации  
представлены в таблице № 10**

Таблица № 10

N п/п	Наименован ие	Ед. изм.	Текущ ий год 2023	Очередной год 2024		Очеред ной год 2025	Очеред ной год 2026	Очеред ной год 2027	Очеред ной год 2028
			утверж денный	предлож ение предпри яти	предлож ение экспертн ой группы	план	план	план	план
1	2	3	6	7	8	9	10	11	12
1	<b>Необходима я валовая выручка</b>	тыс. руб.	<b>6691,94</b>	<b>9505,10</b>	<b>6729,72</b>	<b>7005,60</b>	<b>7254,11</b>	<b>7512,67</b>	<b>7780,93</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	6661,70	9053,10	6677,72	6951,42	7197,65	7453,84	7719,63
1.1. 1	Операционн ые расходы	тыс. руб.	3843,31	5416,90	4179,50	4311,70	4438,82	4570,07	4705,03
1.1. 1.1	индекс эффективнос ти расходов	%	1	1	1	1	1	1	1
1.1. 1.2	индекс потребительс ких цен	%	6,0			4,2	4,0	4,0	4,0
1.1. 2	Расходы на электрическу ю энергию	тыс. руб.	1660,10	2261,80	1272,57	1349,31	1416,59	1487,61	1562,36
1.1. 3	Неподконтро льные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1158,29	1374,40	1225,65	1290,41	1342,24	1396,16	1452,24
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	30,2	452,0	52,0	54,2	56,5	58,8	61,3
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	<b>6691,94</b>	<b>9505,10</b>	<b>6729,72</b>	<b>7005,60</b>	<b>7254,11</b>	<b>7512,67</b>	<b>7780,93</b>
4	Тариф на водоснабжен ие, с НДС	руб. куб. м	36,00	51,13	38,11	39,67	41,08	42,54	44,06
5	Объем водоснабжен ия	тыс. куб. м	185,90	185,90	176,60	176,60	176,60	176,60	176,60

6	Темп роста тарифа	%	105,49	142,04	105,86	104,10	103,55	103,56	103,57
---	-------------------	---	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Приложение №23  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**23. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ООО «Ресурс» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Ресурс»

Основной вид деятельности: оказание услуги по водоснабжению

Юридический адрес: 301720, Тульская область, г. Кимовск, ул. Октябрьская, д. 10

Почтовый адрес: 301720, Тульская область, г. Кимовск, ул. Октябрьская, д. 10

ИНН/КПП 7115021352/711501001

Электронный адрес: [abonent-svkx@yandex.ru](mailto:abonent-svkx@yandex.ru)

Телефон организации: 8-48735-5-74-61

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 20 апреля 2023 года № 12/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Ресурс» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	51637
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	51276
Чистая прибыль (убыток), всего	361

ООО «Ресурс» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **82 руб. 04 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного



водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие обеспечивает питьевой водой МО «город Кимовск», МО «Епифанское» и МО «Новольвовское».

На обслуживании ООО «Ресурс» находятся сети и сооружения системы питьевого водоснабжения, в которые входят:

Пронский водозабор;  
 Кимовский водозабор;  
 водозабор пос. Казановка;  
 водозабор пос. Новольвовск;  
 водозабор пос. Епифань.

### **Пронский водозабор**

водозабор расположен южнее н. п. Гремячее Новомосковского района.

В состав водозабора входят 9 артезианских скважин, 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 500 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма, 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 1000 м<sup>3</sup>, насосная станция 3 подъёма.

Вода из скважин поступает в резервуары чистой воды ёмкостью по 500 м<sup>3</sup>, из которых она сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в резервуары чистой воды ёмкостью по 1000 м<sup>3</sup> и по отдельным водоводам подаётся потребителям дер. Дудкино, пос. 3-я Зубовская, пос. Пронь, пос. Мирный. Из последних резервуаров вода сетевыми насосами 3 подъёма с ЧРП подаётся на ВНС№1 и далее в распределительную сеть г. Кимовск.

### **Водозабор Кимовский**

водозабор обеспечивает питьевой водой г. Кимовск.

В состав входят 4 артезианские скважины (3 рабочих, 1 резервная), резервуар чистой воды ёмкостью 200 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

3 скважины расположены в г. Кимовск, по ул. Заводская и 1 скважина расположена в мкр. Новый (бывшая шахта 5-ая Гранковская). На данном водозаборе в 2022г введена в эксплуатацию станция водоподготовки «ЭкоВодБиоВС-500».

Вода из скважины подается на станцию водоподготовки, после чего направляется в резервуар чистой воды емкостью 200 м<sup>3</sup>. Из резервуара вода сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в сеть.

В мкр. Новый в работе 1 скважина, ВНС 2 подъёма и резервуар чистой воды емкостью 20 м<sup>3</sup>.

Вода из скважины поступает в резервуар чистой воды, из которого она сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в водопроводную сеть.

#### **Водозабор пос. Казановка**

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина, резервуар чистой воды емкостью 30 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма.

Вода из скважины поступает в резервуар чистой воды, из которого она сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в разводящую сеть.

#### **Водозабор пос. Новольвовск**

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная), 2 резервуара чистой воды емкостью по 60 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма.

Вода из скважин поступает в резервуар чистой воды, из которого она сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в разводящую сеть.

#### **Водозабор пос. Епифань**

В состав входят 3 артезианские скважины (1 рабочая, 2 резервные), резервуар чистой воды ёмкостью 20 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

На водозаборе в 2022г введена в эксплуатацию станция водоподготовки «ЭкоВодБиоВС-600»

Вода из скважины поступает на станцию водоподготовки, далее в резервуар чистой воды, из которого она сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в сеть.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 173 900 м.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Объём потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями учитывается по установленным нормативам и заключённым договорам.

Приборный учёт расхода электроэнергии организован по всем водозаборам и насосным станциям.

## Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

### Предложения предприятия на 2024 год

Предложения ООО «Ресурс» на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ООО «Ресурс» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	1434,00	1644,36
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	19,35
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	1434,00	1625,01
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	124,00	315,01
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	1310,00	1310,00
население	тыс. м <sup>3</sup>	1058,80	1040,90
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	70,50	54,00
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	180,70	215,10
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	2257,21	3559,731
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,574	2,165
Численность ПП	ед.	40	59,5

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 1310,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2021 год по данным предприятия составил 1230,70 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 1251,44 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024г принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия - **1310,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет утечек и неучтенных потерь

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют - 334,36 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022

№ 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения».

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» предельный уровень потерь на 2024г составляет 13,52 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 1310,00 / (1 - 0,1352) - 1310,00 = 204,80 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **188,34 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 1310,00 + 204,80 = 1514,80 \text{ тыс.м}^3$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 19,35 тыс.м<sup>3</sup>.

Предприятием в 2022г были введены в эксплуатацию станции водоподготовки (на Кимовском водозаборе - «ЭкоВодБиоВС-500»; на водозаборе пос. Епифань - «ЭкоВодБиоВС-600»). Согласно паспортных данных установка «ЭкоВодБиоВС-500» расходует 19,35 тыс.м<sup>3</sup>; установка «ЭкоВодБиоВС-600» расходует 1,83 тыс.м<sup>3</sup>

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **21,18 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 6,71 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 1310,00 + 21,18 + 204,80 = 1535,98 \text{ тыс. м}^3$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
<b>Пронский водозабор</b>						
	ЭЦВ 10-65-110	237,46	65	274,58	0,8	5280,385
	ЭЦВ 10-65-110	149,18	65	172,50	0,8	3317,308
	ЭЦВ 8-40-90	111,92	40	129,42	0,8	4044,375
	ЭЦВ 8-40-90	111,59	40	129,03	0,8	4032,188
	ЭЦВ 8-40-90	139,20	40	160,96	0,8	5030
	ЭЦВ 8-25-100	51,34	25	59,36	0,8	2968
	ЭЦВ 8-25-100	6,83	25	7,89	0,8	394,5
	ЭЦВ 8-40-90	114,74	40	132,68	0,8	4146,25
	ЭЦВ 10-65-110	264,02	65	305,30	0,8	5871,154
<b>Всего:</b>		<b>1186,28</b>		<b>1371,72</b>		
<b>Кимовский водозабор</b>						
	GRUNDFOS SP30-15	39,73	30	65,29	0,8	2720,417
	ЭЦВ 8-16-140	6,93	16	8,01	0,8	625,781
	ЭЦВ 8-16-140	46,66	16	53,97	0,8	4216,406
<b>Всего:</b>		<b>93,32</b>		<b>127,27</b>		
<b>Водозабор пос. Новольвовск</b>						
	ЭЦВ 8-25-100	8,04	25	9,30	0,8	465,00

<b>Водозабор Епифань</b>						
	ЭЦВ 8-25-100	11,90	25	15,59	0,8	779,50
<b>Водозабор пос. Казановка</b>						
	ЭЦВ 8-25-100	10,46	25	12,10	0,8	605,00
<b>Итого:</b>		<b>1310,00</b>		<b>1535,98</b>		

Предложения ООО «Ресурс» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		ООО «Ресурс»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	1434,00	1644,36	<b>1535,98</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	19,35	<b>21,18</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	1434,00	1625,01	<b>1514,80</b>
Потери воды	124,00	315,01	<b>204,80</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	1310,00	1310,00	<b>1310,00</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	1058,80	1040,90	<b>1040,90</b>
Бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	70,50	54,00	<b>54,00</b>
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	180,70	215,10	<b>215,10</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	2257,21	3559,731	<b>3230,88</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,574	2,165	<b>2,133</b>
Численность ПП, и ремонтного персонала ед.	40	59,5	<b>40</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Расходы на приобретение сырья и материалов на их хранение» - включены расходы в соответствии с фактическим освоением за 2022 год. Снижение по статье 635,67 тыс. руб.;

### Расчёт расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности, сетевых насосов станции 2-го подъёма – от объёма перекачиваемой воды.

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
<b>Пронский водозабор</b>					
	ЭЦВ 10-65-110	5280,385	0,9	32	152,08
	ЭЦВ 10-65-110	3317,308	0,9	32	95,54
	ЭЦВ 8-40-90	4044,375	0,9	16	58,24
	ЭЦВ 8-40-90	4032,188	0,9	16	58,06
	ЭЦВ 8-40-90	5030	0,9	16	72,43
	ЭЦВ 8-25-100	2968	0,9	11	29,38
	ЭЦВ 8-25-100	394,5	0,9	11	3,91
	ЭЦВ 8-40-90	4146,25	0,9	16	59,71
	ЭЦВ 10-65-110	5871,154	0,9	32	169,09
НС 2 подъема	ЦНС 400-105	8760,00	0,387	250	847,53
НС 3 подъема	Д 315-71	8760,00	0,492	110	474,09
ВНС-1	К 100-65-200а	8760,00	0,9	18,5	145,85
<b>Всего:</b>					<b>2179,49</b>
<b>Кимовский водозабор</b>					
	GRUNDFOS SP30-15	2720,417	0,9	30	73,45
Уст. обезжелез.		8760,00	0,9	57	449,39
	ЭЦВ 8-16-140	625,781	0,9	11	6,20
	ЭЦВ 8-16-140	4216,406	0,9	11	41,74
<b>Всего:</b>					<b>570,78</b>
<b>Водозабор пос. Новольвовск</b>					
	ЭЦВ 8-25-100	465,00	0,9	11	4,60
НС 2 подъема	К 100-65-250	8760,00	0,011	45	4,34

<b>Водозабор Епифань</b>					
	ЭЦВ 8-25-100	779,50	0,9	11	7,72
НС 2 подъема	К 100-65-200	8760,00	0,018	30	4,73
Уст. обезжелез		8760,00	0,9	20	157,68
<b>Водозабор пос. Казановка</b>					
	ЭЦВ 8-25-100	605,00	0,9	11	5,99
НС 2 подъема	К 100-65-200а	8760,00	0,014	15	1,84
<b>Всего силовой</b>					<b>2937,17</b>
Вспом. электроэнергия (10 % от силовой)					<b>293,71</b>
<b>Итого:</b>					<b>3230,88</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 3230,88 тыс. кВт-ч (**2317,59 тыс. кВт-ч - СН 2; 913,29 тыс. кВт-ч - НН**).

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 3559,731 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. рассчитан на другой расход подъема воды.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **3230,88 тыс. кВт-ч.**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 291,47 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{3230,88}{1514,80} = 2,133 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 4942,78 тыс. руб.;

«Теплоэнергия» - затраты включены на уровне, предложенном предприятием в соответствии с заключенным договором с ООО «Энергогазинвест».

«Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем либо объектов в составе таких систем» - затраты включены в соответствии со сметами, расчетами, заключенными договорами. Снижение по статье 2796,15 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 40 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».



В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Ресурс», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статье 12303,28 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - затраты включены на уровне, предложенном предприятием в соответствии с обосновывающими документами;

«контроль качества воды и сточных вод» - затраты включены на уровне, предложенном предприятием в соответствии с заключенным договором;

«прочие производственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 912,0 тыс. руб.;

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 20 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 9527,29 тыс. руб.;

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы на услуги связи, интернет и управленческие услуги включены в соответствии с заключенными договорами. Рост по статье 73,26 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 3 чел. и средней

зарплаты в размере 37093 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 136,56 тыс. руб.;

**«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»**

«аренда имущества» - сумма исключена в соответствии с п. 44 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. N 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения». Снижение по статье 1405,60 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 1535,98 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 63,76 тыс. руб.;

«прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог для организаций применяющих упрощенную систему налогообложения. Снижение по статье 1,39 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»**

«Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты. Снижение по статье 425,9 тыс. руб.

«Корректировка НВВ» - фактические расходы по статье документально не подтверждены. Снижение по статье 7187,33 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 65624,43 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 20650 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Ресурс» на **2024 год** в размере **51 руб. 32 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 54,75 (рост 6,7%);

2026 год – 58,17 (рост 6,3%);  
 2027 год – 61,63 (рост 5,9%);  
 2028 год – 64,04 (рост 3,9%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Ресурс» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №5**

Таблица №5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		37904,21 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	13,52	2,133	
2025 год	17,57	2,133	
2026 год	21,62	2,133	
2027 год	24,82	2,133	
2028 год	24,82	2,133	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год Для ООО «Ресурс» приведен в таблице № 6**

Таблица №6

	Наименование	Единица измерения	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>48 021,29</b>	<b>78 784,26</b>	<b>57 214,47</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1 854,26	4 601,00	3 965,33
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	1 854,26	4 601,00	3 965,33
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	19 101,43	32 648,26	27 725,57
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	18 779,99	32 286,76	27 364,07
	годовой объем	тыс. Квт.ч	2257,21	3 559,73	3 230,88
	тариф за 1 кВт.ч	руб.	8,32	9,07	8,47
1.2.2	холодная вода	тыс. руб.			
1.2.3	тепловая энергия	тыс. руб.	321,44	361,50	361,50

1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	13 729,62	13 747,90	10 951,75
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	10 578,11	25 208,70	12 905,42
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	8 124,51	20 129,60	9 912,00
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>40,00</i>	<i>59,50</i>	<i>40,00</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>16 926,06</i>	<i>28 192,72</i>	<i>20 650,00</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2 453,60	5 079,10	2 993,42
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.			
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	1 932,02	994,30	994,30
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	825,85	1 584,10	672,10
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.		672,10	672,10
	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	825,85	912,00	0,00
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8 407,06</b>	<b>15 980,00</b>	<b>6 452,71</b>
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	8 407,06	15 980,00	6 452,71
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	6 457,03	12 207,80	4 956,00
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>27,00</i>	<i>25,00</i>	<i>20,00</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>19 929,11</i>	<i>40 692,67</i>	<i>20 650,00</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	1 950,03	3 772,20	1 496,71
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 717,40</b>	<b>2 025,90</b>	<b>1 962,60</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	95,48	150,70	223,96
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	62,69	73,00	73,00
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	11,30	17,20	17,20
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	4,03	4,00	4,00
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.	17,45	56,50	129,76
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 621,92	1 875,20	1 738,64
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 245,68	1 440,00	1 335,36
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>3,00</i>	<i>3,00</i>	<i>3,00</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>34 602,10</i>	<i>40 000,00</i>	<i>37 093,45</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	376,24	435,20	403,28

6	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 405,60</b>	<b>1 405,60</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	1 405,60	1 405,60	0,00
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 240,12</b>	<b>1 511,52</b>	<b>1 446,37</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	633,52	844,52	780,76
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	606,60	667,00	665,61
8	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>475,90</b>	<b>575,90</b>	<b>150,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	475,90	575,90	150,00
	Корректировка НВВ (выпадающие доходы)			7 187,33	0,00
9	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>61 267,36</b>	<b>107 470,51</b>	<b>67 226,15</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	1310,00	1 310,00	1 310,00
11	Тариф на водоснабжение (питьевую воду (питьевое водоснабжение)) без НДС	руб./куб. м	46,77	82,04	51,32
12	Тариф на водоснабжение (питьевую воду (питьевое водоснабжение)) с НДС	руб./куб. м	46,77	82,04	51,32
13	Темп роста тарифа	%	107,10	175,41	109,73

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Ресурс» представлен в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Операционные расходы</b>		<b>64141,90</b>	<b>37904,21</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	46136,00	29488,90
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	4601,00	3965,33
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	13747,90	10951,75
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	25208,70	12905,42
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	5079,10	2993,42
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	994,30	994,30
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	912,00	0,00

1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	672,10	672,10
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	15980,00	6452,71
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	2025,90	1962,60

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение)**

**для ООО «Ресурс» представлены в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	2967,16	3278,62	1807,87	2028,02	2175,05	2321,68	2413,92
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	321,44	361,50	361,50	376,68	391,75	407,42	423,72
2.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	321,44	361,50	361,50	376,68	391,75	407,42	423,72
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	1240,12	1511,52	1446,37	1651,34	1783,30	1914,26	1990,20
3.4	Водный налог	тыс. руб.	633,52	844,52	780,76	941,26	1028,83	1114,96	1159,56
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	606,60	667,00	665,61	710,08	754,47	799,30	830,64
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	1405,60	1405,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Ресурс» методом индексации представлены в таблице № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
-------	--------------	----------	------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

			утвержде нный	предлож ение organiz ации	предлож ение эксперт ной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Необходима я валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>61267,36</b>	<b>100283,18</b>	<b>67226,15</b>	<b>71718,4 9</b>	<b>76201,7 8</b>	<b>80728,9 6</b>	<b>83894,2 7</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	60791,46	99707,28	67076,15	71562,1 9	76039,2 3	80559,9 1	83718,4 6
1.1. 1	Операционн ые расходы	тыс. руб.	39044,32	64141,90	37904,21	39101,2 5	40258,6 3	41450,2 9	42677,2 1
1.1. 1.1	индекс эффективно сти расходов	%	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1.1. 1.2	индекс потребитель ских цен	%	6,00%	65,94%	-1,94%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1. 2	Расходы на электрическ ую энергию	тыс. руб.	18779,99	32286,76	27364,07	30432,9 3	33605,5 5	36787,9 3	38627,3 3
1.1. 3	Неподконтр ольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2967,16	3278,62	1807,87	2028,02	2175,05	2321,68	2413,92
1.3	Нормативна я прибыль	тыс. руб.	475,90	575,90	150,00	156,30	162,55	169,05	175,81
2	<b>Корректиро вка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>7187,33</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2.3	Отклонение фактически достигнутог о уровня неподконтро льных расходов	<b>тыс. руб.</b>	0,00	7187,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>61267,36</b>	<b>107470,51</b>	<b>67226,15</b>	<b>71718,4 9</b>	<b>76201,7 8</b>	<b>80728,9 6</b>	<b>83894,2 7</b>
4	Объем водоснабже ния (водоотведе ния)	тыс. куб. м	<b>1310,00</b>	<b>1310,00</b>	<b>1310,00</b>	<b>1310,00</b>	<b>1310,00</b>	<b>1310,00</b>	<b>1310,00</b>
5	Тариф на водоснабже ние (питьевую воду (питьевое водоснабже ние)) без НДС	руб./к уб.м	<b>46,77</b>	<b>82,04</b>	<b>51,32</b>	<b>54,75</b>	<b>58,17</b>	<b>61,63</b>	<b>64,04</b>
6	Тариф на водоснабже ние (питьевую воду (питьевое	руб./к уб.м	<b>46,77</b>	<b>82,04</b>	<b>51,32</b>	<b>54,75</b>	<b>58,17</b>	<b>61,63</b>	<b>64,04</b>

	водоснабже ние)) с НДС								
6	Темп роста тарифа	%	107,10	175,41	109,73	106,68	106,25	105,94	103,92



Приложение №24  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**24. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации поставщика услуг: ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева

Основной вид деятельности: выращивание зерновых культур, овощеводство, животноводство.

Адрес: 301090, Тульская обл., Новомосковский район, с. Спасское, ул. Центральная, д. 1 А;

ИНН/КПП 7116500887/711601001

Электронный адрес: [info@spassкое.ru](mailto:info@spassкое.ru)

Система налогообложения: предприятие применяет систему налогообложения для сельскохозяйственных товаропроизводителей

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Спасское» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	2384013
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	1314165
Прочие доходы	281717
Прочие расходы	427240

Чистая прибыль (убыток), всего	924325
--------------------------------	--------

Удельный вес реализации питьевой воды в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 0,1%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемом предприятием.

ООО «Спасское» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **16 руб. 40 коп.** за 1 куб. м. (без НДС)

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по

нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

ООО «Спасское» использует воду на собственное потребление и для питьевого водоснабжения двух населённых пунктов – с. Спасское и д. Ольховец.

В систему питьевого водоснабжения входят 3 артезианские скважины (все рабочие) и водонапорная башня ёмкостью 150 м<sup>3</sup>.

Из двух артезианских скважин, вода поступает на водонапорную башню, из которой подаётся в водопроводную сеть с. Спасское.

Из третьей артезианской скважины вода поступает в д. Ольховец.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды в населённые пункты ведётся на каждой скважине.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по водосчётчикам, установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ООО «Спасское» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ООО «Спасское» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	255,00	330,00
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Собственное потребление	тыс. м <sup>3</sup>	105,00	200,00
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	150,00	130,00
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Реализация воды население	тыс. м <sup>3</sup>	150,00	130,00
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	59,29	51,40
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,400	-
Численность ПП	ед.	3	3

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024 г по данным предприятия составляет 130,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 составляет – 94,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объёма реализации воды в 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$\frac{150,00 - 130,00}{150,00} \times 100 = \mathbf{13,3\%}$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 г. № 1746-Э темп снижения планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5 % от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

Таким образом, объём реализации воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 150 \times 0,95 = 142,5 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается плановая реализация воды по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **142,5 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет утечек и неучтенных потерь

Расход воды на утечки и неучтённые расходы по данным предприятия отсутствует.

В расчет тарифа принимается утвержденный норматив потерь, установленный предприятию на 2024г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., в размере 0% от отпуска воды в сеть.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – 0 тыс. м<sup>3</sup>.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{отп}} = 142,5 + 0 = 142,5 \text{ тыс. м}^3.$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

### **Подъем воды**

На подъём воды работают насосы:

ЭЦВ 8-40-60, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 140 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 11 кВт;

ЭЦВ 8-25-100, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 25 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 11 кВт;

ЭЦВ 5-6,5-80, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 6,5 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 3 кВт.

На подъёме воды установлены расходомеры.

Расчёт подъема воды производится по формуле:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}} + Q_{\text{сп}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{сп}}$  – собственное потребление воды предприятием, тыс. м<sup>3</sup>.

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{под}} = 142,5 + 0 + 0 + 200 = 342,5 \text{ тыс. м}^3.$$

Подъём воды составляет **342,5 тыс. м<sup>3</sup>**.

Время работы артезианских насосов:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт времени работы насосов представлен в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование оборудования	Время работы, час/год	$Q_{\text{ном}}$ , м <sup>3</sup> /час	$K_1$	$Q_p$ , тыс. м <sup>3</sup>
ЭЦВ 8-40-60	3453	40	0,8	110,50
ЭЦВ 8-25-100	275	25	0,8	5,50
ЭЦВ 5-6,5-80	5096	6,5	0,8	26,50
<b>Итого:</b>				<b>142,50</b>

Предложения ООО «Спасское» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 4.

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024-2028 г.г.	
		ООО «Спасское»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	255,00	330,00	<b>342,50</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Собственное потребление, тыс. м <sup>3</sup>	105,00	200,00	<b>200,00</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	150,00	130,00	<b>142,50</b>
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Реализация, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	150,00	130,00	<b>142,50</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	150,00	130,00	<b>142,50</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	59,29	51,40	<b>55,73</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,400	-	<b>0,391</b>
Численность ОПП, ед.	3	3	<b>3</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

### «Производственные расходы»

«Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - включены на уровне, предложенном предприятием в соответствии с фактическим освоением за 2022 год.

#### Расчёт расхода электроэнергии

Загрузка электродвигателя погружного насоса принимается 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Время работы насоса принимается по расчёту.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 5.

Таблица № 5

Наименование оборудования	Время работы, час./год	K <sub>2</sub>	Расчёт эл. энергии	
			Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
ЭЦВ 8-40-60	3453	0,9	11	34,19
ЭЦВ 8-25-100	275	0,9	11	2,72
ЭЦВ 5-6,5-80	5096	0,9	3	13,76
<i>ИТОГО силовая</i>				<i>50,67</i>
<i>ИТОГО вспомогательная (10% от силовой)</i>				<i>5,07</i>
<b><i>ИТОГО общая</i></b>				<b><i>55,73</i></b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – 55,73 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии (СН1) по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **55,73 тыс. кВт-ч**, в том числе вспомогательная электроэнергия – 5,07 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = \frac{55,73}{142,50} = \mathbf{0,391 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Увеличение по статье 97,73 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 3 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об

утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Спасское», составляет 0,244 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статье 236,5 тыс. руб.;

«прочие производственные расходы» - включены в соответствии с предложением предприятия в соответствии с обосновывающими документами.

#### **«Ремонтные расходы»**

«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы включены в соответствии с фактическим освоением. Снижение по статье 158,87 тыс. руб.

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы на услуги связи, интернет и управленческие услуги включены на уровне предложения предприятия в соответствии с заключенными договорами.

#### **«Амортизация»**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» - включена на уровне предложения предприятия на основании ведомости амортизации.

#### **«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» - включены расходы на уровне предложения предприятия в пределах установленных нормативов.

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 76,02 тыс. руб.;



### «Нормативная прибыль»

«Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты.

Необходимая валовая выручка составит 2342,68 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 20650 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Спасское» им. В.А. Стародубцева на **2024 год** в размере **16 руб. 44 коп.** за 1 куб. м. (без НДС)

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 17,23 (рост 4,8%);

2026 год – 17,84 (рост 3,5%);

2027 год – 18,47 (рост 3,5%);

2028 год – 19,12 (рост 3,5%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Спасское» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №6**

Таблица №6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		1536,20 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	0,391	
2025 год	-	0,391	
2026 год	-	0,391	
2027 год	-	0,391	
2028 год	-	0,391	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год Для ООО «Спасское» приведен в таблице № 7**

Таблица №7

1	Наименование	Единица измерения	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	предложение предприятия	предложение рабочей группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 535,87</b>	<b>1 407,79</b>	<b>1 742,02</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	83,86	77,06	77,06
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	83,86	77,06	77,06
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	480,25	441,32	539,05
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	480,25	441,32	539,05
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>59,29</i>	<i>51,40</i>	<i>55,73</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>8,10</i>	<i>8,59</i>	<i>9,67</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	824,44	748,06	984,56
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	622,50	566,28	743,40
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>3,00</i>		<i>3,00</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>17 291,59</i>		<i>20 650,00</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала	тыс. руб.	201,94	181,78	241,16
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	147,32	141,35	141,35
2	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>339,98</b>	<b>308,87</b>	<b>150,00</b>
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	339,98	308,87	150,00
3	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>181,32</b>	<b>183,23</b>	<b>183,23</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	181,32	183,23	183,23
3.1.7	управленческие услуги		181,32	183,23	183,23
4	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
5	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12,00</b>	<b>9,40</b>	<b>9,40</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	12,00	9,40	9,40
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>233,62</b>	<b>188,66</b>	<b>223,48</b>
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	43,68	15,71	15,71
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	189,94	172,95	207,77

8	<b>Нормативная прибыль</b>	тыс. руб.	37,65	34,55	34,55
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		37,65	34,55	34,55
9	<b>Итого НВВ</b>	тыс. руб.	2 340,44	2 132,50	2 342,68
10	Годовой объем	тыс. куб. м	150,000	130,000	142,500
	Тариф без НДС	руб./куб.м	15,60	16,40	16,44
11	Тариф с НДС	руб./куб.м	18,72	19,68	19,73
	Рост тарифа		106,52	105,13	105,36

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Спасское» представлен в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной 2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Операционные расходы</b>		1458,57	1536,20
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	966,47	1202,97
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	77,06	77,06
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	748,06	984,56
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	181,78	241,16
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	141,35	141,35
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	308,87	150,00
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	183,23	183,23

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение)**

**для ООО «Спасское» представлены в таблице № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной 2024 год		Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Неподконтрольные расходы	тыс.	233,62	188,66	223,48	254,26	263,80	273,72	284,04

		руб.							
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	233,62	188,66	223,48	254,26	263,80	273,72	284,04
3.4	Водный налог	тыс. руб.	189,94	172,95	207,77	238,55	248,09	258,01	268,33
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		43,68	15,71	15,71	15,71	15,71	15,71	15,71

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО «Спасское» методом индексации представлены в таблице № 10**

Таблица № 10

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной 2024		2025	2026	2027	2028
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	2340,41	2 132,50	2342,68	2455,61	2541,91	2631,72	2725,10
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	2290,79	2 088,55	2298,73	2410,21	2495,07	2583,38	2675,20
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	1576,92	1 458,57	1536,20	1584,72	1631,62	1679,91	1729,64
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,0	-6,6	-1,6%	4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	480,25	441,32	539,05	571,23	599,65	629,75	661,52
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	233,62	188,66	223,48	254,26	263,80	273,72	284,04
1.2	Амортизация	тыс. руб.	12,00	9,40	9,40	9,40	9,40	9,40	9,40
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	37,62	34,55	34,55	36,00	37,44	38,94	40,50
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84	тыс. руб.	37,65	34,55	34,55	36,00	37,44	38,94	40,50

	настоящих Методических указаний								
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2340,41</b>	<b>2132,50</b>	<b>2342,68</b>	<b>2455,61</b>	<b>2541,91</b>	<b>2631,72</b>	<b>2725,10</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение )	руб. куб. м	15,60	16,40	16,44	17,23	17,84	18,47	19,12
5	Объем водоснабжения (водоотведения )	тыс. куб. м	150,00	130,00	142,50	142,50	142,50	142,50	142,50
6	Темп роста тарифа	%	6,48	5,13	5,38	4,81	3,54	3,53	3,52

Приложение №25  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**25. Об установлении тарифов  
на водоотведение  
для ООО «Стоки» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Стоки»

Основной вид деятельности: сбор и обработка сточных вод

Генеральный директор: Жарова Ольга Анатольевна

Юридический адрес: 301720, Тульская область, г. Кимовск, ул. Октябрьская, д. 10

Почтовый адрес: 301720, Тульская область, г. Кимовск, ул. Октябрьская, д.10

Электронный адрес: [abonent-svkh@yandex.ru](mailto:abonent-svkh@yandex.ru)

Телефон организации: 8-48735-5-74-61

ИНН/КПП 7115021377/711501001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 20 апреля 2023 года № 12/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Стоки» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	22694
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	22243
Чистая прибыль (убыток), всего	451

ООО «Стоки» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **54 руб. 01 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Предприятие обеспечивает водоотведение МО «город Кимовск», МО «Епифанское» и МО «Новольвовское». На обслуживании ООО «Стоки» находятся сети и сооружения системы водоотведения, в которые входят:

**по г. Кимовску** десять канализационных насосных станций (КНС), двое биологических очистных сооружений и канализационные сети протяженностью 85,3 км.

КНС №6,7,8,9,2 направляют канализационные стоки на КНС №5, далее на КНС БОС производительностью 4200 м<sup>3</sup>/сут.

На ОС МО Кимовский район канализационные стоки направляются через КНС №3,4,1.

С очистных сооружений очищенные стоки сбрасываются на рельеф.

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует. Пропуск стоков определяется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

##### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ООО «Стоки» на 2024 г. долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 гг., представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложение ООО «Стоки»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т, ч.	1071,00	1048,20
население, тыс. м <sup>3</sup>	830,50	844,90



бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	60,00	44,60
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	180,50	158,70
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	954,261	1299,899
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,891	1,240
Численность ОПП	34	38,5

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Прием стоков

Объём приема стоков на 2024г по данным предприятия составляет 1048,20 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2021г по данным предприятия составил 922,50 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 954,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма приема стоков в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{1071,00 - 1048,20}{1071,00} \times 100 = 2,13 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма приема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023г).

Снижение объёма приема стоков связано с прекращением предприятием обслуживания абонентов п. Новольвовск.

В расчёт тарифа на 2024г принимается плановый объём приема стоков по расчёту предприятия - **1048,20 тыс. м<sup>3</sup>**.

Предложения ООО «Стоки» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения на 2024 год	
		ООО «Стоки»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	1071,00	1048,20	<b>1048,20</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	830,50	844,90	<b>844,90</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	60,00	44,60	<b>44,60</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	180,50	158,70	<b>158,70</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	954,261	1299,899	<b>995,80</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,891	1,240	<b>0,950</b>
Численность ОПП, ед.	34	38,5	<b>34</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Расходы на приобретение сырья и материалов на их хранение» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 1591,32 тыс. руб.;

**Расчёт расхода электроэнергии**

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков канализационными насосными станциями и очистными сооружениями.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где}$$

$Q_{ст.}$  - годовой объём пропуска стоков на каждой КНС, м<sup>3</sup>/год.

$Q_{ном.}$  - номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час.

$K_1$  - коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{ном}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса.

$K_2$  - коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Время работы дренажного насоса принято по данным предприятия.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование оборудования	$Q_{ном.}$ м <sup>3</sup> /час	$Q_{год.}$ , тыс.м <sup>3</sup> / год	Время работы , час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
					Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии , тыс.кВт-ч
<b>КНС-2 (новая)</b>						
FA 10,78Z	150	422,15	3517,9 2	0,85	20	59,80
Вентилятор						
<b>КНС-6 (Коммунистическая)</b>						
CM 125-100-250	100	54,31	678,87	0,85	15	8,65
<b>КНС-7 (Коммунистическая)</b>						
GRUNDFOS	11,6	20,76	2237,0 7	0,85	0,9	1,71
<b>КНС-8</b>						
FFO8,43	13,5	30,60	2833,3 3	0,85	6	14,45

Вентилятор						
<b>КНС-9</b>						
MTS 40/27	8	26,48	4137,5 0	0,85	2,1	7,38
Вентилятор						
<b>КНС-5 (Коммунистическая)</b>						
СМ 150-125-315/4	200	554,30	3464,3 7	0,85	37	108,95
<b>Всего:</b>		<b>554,30</b>				<b>200,94</b>
<b>КНС-1 (Горняцкая)</b>						
СМ 150-125-315/4	200	324,80	2030,0 0	0,85	37	63,84
<b>КНС-3 (Бессолова)</b>						
СМ 125-100-250	100	73,08	913,50	0,85	15	11,65
<b>КНС-4 (Гранковская)</b>						
СМ 125-100-250	100	92,07	1150,8 8	0,85	15	14,63
<b>КНС пос. Новольвовск</b>						
СМ 125-100-250	100	26,75	334,37	0,85	15	4,26
<b>Всего:</b>		<b>516,70</b>				<b>94,38</b>
<b>КНС - КРЭМЗ (Новая)</b>						
СМ 250-200-400/6	540	277,15	641,55	0,85	75	40,90
ФГ 450/22,5а	400	277,15	866,09	0,85	55	40,49
Воздуходувка ТВ 42-1,4	60		8760,0 0	0,85	55	409,53
ЭН-25			8760,0 0	0,85	18	134,03
Х65-50-125Д	25		438	0,85	3	1,12
Вентилятор			2920	0,85	4	9,93
<b>Всего:</b>		<b>554,30</b>				<b>636,00</b>
<b>ВСЕГО силовая электроэнергия</b>						<b>913,32</b>
вспомогательная отопление						69,32
						2,94
вспомогательная освещение						10,22
<b>ВСЕГО вспомогательная электроэнергия</b>						<b>82,48</b>
<b>Итого:</b>						<b>995,80</b>

Расход силовой электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **913,32 тыс. кВт-ч.**

Расчёт вспомогательной электроэнергии на отопление производится по Методике определения потребности в топливе, электрической энергии и воде при производстве и передаче тепловой энергии и теплоносителей в системах

коммунального теплоснабжения, утвержденных Госстроем России 12.08.2004 г.

Объём вспомогательной электроэнергии на отопление по данным предприятия составит - 118,02 тыс. кВт-ч.

Общий расход вспомогательной электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» составляет - **82,48 тыс. кВт-ч.**

Общий расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» -

$\text{Э}_{\text{об}} = 913,32 + 82,48 = \mathbf{995,80}$  тыс. кВт-ч.

Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **995,80 тыс.кВт-ч (113,21 тыс. кВт-ч - СН 2; 100,48 тыс. кВт-ч - НН; 782,11 тыс. кВт-ч - ВН).**

Фактический объём электроэнергии за 2022г по данным предприятия составил 530,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г - 1299,899 тыс. кВт-ч. Плановый расход электроэнергии не может быть принят, так как в расчете завышено время работы насосного оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» - **995,80 тыс. кВт-ч**, в т. ч. вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) - 82,48 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$\text{УР}_p = \frac{995,80}{1071,00} = \mathbf{0,930 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 4522,97 тыс. руб.;

«Холодная вода» - затраты включены в соответствии с заключенным договором на поставку воды. Снижение по статье 9,27 тыс. руб.

«Теплоэнергия» - затраты включены на уровне, предложенном предприятием в соответствии с заключенным договором с ООО «Энергогазинвест».

«Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем либо объектов в составе таких систем» - затраты включены в соответствии со сметами, расчетами, заключенными договорами. Снижение по статье 1109,01 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 34 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в

соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Стоки, составляет 0,3 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 6870,32 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - затраты включены на уровне, предложенном предприятием в соответствии с обосновывающими документами;

«прочие производственные расходы» - включены документально подтвержденные расходы. Снижение по статье 510,0 тыс. руб.;

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - включены документально подтвержденные расходы. Снижение по статье 361,8,0 тыс. руб.;

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 8 чел. и средней зарплаты в размере 26328 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 3045,14 тыс. руб.;

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы на услуги связи, интернет и управленческие услуги включены по предложению предприятия в соответствии с заключенными договорами;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии

с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 3 чел. и средней зарплаты в размере 41667 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

**«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»**

«аренда имущества» - сумма исключена в соответствии с п. 44 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. N 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения». Снижение по статье 156,9 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог для организаций применяющих упрощенную систему налогообложения. Увеличение по статье 24,63 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»**

«Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты. Снижение по статье 425,9 тыс. руб.

«Корректировка НВВ» - фактические расходы по статье документально не подтверждены. Снижение по статье 5233,14 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 32787,67 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 20650 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение для ООО «Стоки» на **2024 год** в размере **31 руб. 30 коп.** за 1 куб. м. (рост тарифа 11,85%)

На 2025-2028 гг. тарифы на услугу водоотведения определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 32,52 (рост 3,9%);

2026 год – 33,67 (рост 3,5%);

2027 год – 34,85 (рост 3,5%);

2028 год – 36,07 (рост 3,5%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для  
ООО «Стоки» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной  
индексации отражены в таблице №4**

Таблица №4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		23755,18 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	0,930	
2025 год	-	0,930	
2026 год	-	0,930	
2027 год	-	0,930	
2028 год	-	0,930	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для ООО «Стоки» приведен в  
таблице № 5**

Таблица №5

	Наименование	Единица измерения	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>23805,14</b>	<b>41979,34</b>	<b>27013,92</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	654,89	2618,00	1026,68
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	148,06		
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	506,83	2618,00	1026,68
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	8212,20	13103,57	8580,60
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	7872,65	12739,01	8225,31
	годовой объем	тыс. Квт.ч	954,261	1299,899	995,8
	тариф за 1 кВт.ч	руб.	8,25	9,80	8,26
1.2.2	холодная вода	тыс. руб.	330,18	354,10	344,83
1.2.3	тепловая энергия	тыс. руб.	9,37	10,46	10,46
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	4527,91	5453,00	4343,99

1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	9484,36	17848,36	10978,04
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	7295,66	13697,90	8425,20
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	34	38,5	34
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	17881,53	29649,13	20650,00
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2188,70	4150,46	2552,84
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	541,36	711,60	711,60
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	384,42	2244,81	1373,01
	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	384,42	689,01	179,01
1.7.4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание			1555,80	1194,00
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3065,09</b>	<b>6338,50</b>	<b>3293,36</b>
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	3065,09	6338,50	3293,36
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2357,76	4842,20	2527,52
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	8	10,5	8
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	24560,03	38430,16	26328,35
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	707,33	1496,30	765,84
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2123,28</b>	<b>2028,40</b>	<b>2028,50</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	70,73	74,00	74,00
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	52,66	55,00	55,00
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.	18,06	19,00	19,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	2052,55	1954,40	1954,50
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1578,85	1500,00	1500,00
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	4	3	3
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	32892,7	41666,7	41666,7
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	473,70	454,40	454,50
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>68,30</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	68,30		
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>156,90</b>	<b>156,90</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	156,90	156,90	0,00



7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>301,06</b>	<b>300,00</b>	<b>324,63</b>
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	4,30		
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	296,76	300,00	324,63
8	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>453,29</b>	<b>575,90</b>	<b>150,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	453,29	575,90	150,00
	<b>Корректировка НВВ (выпадающие доходы)</b>			<b>5 233,14</b>	<b>0,00</b>
9	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>29 973,06</b>	<b>56 612,18</b>	<b>32 810,41</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	1071,00	1 048,20	1 048,20
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	27,99	54,01	31,30
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	27,99	54,01	31,30
13	Темп роста тарифа	%	108,45	192,99	111,85

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для  
ООО «Стоки» представлен в таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Операционные расходы</b>		<b>37242,67</b>	<b>23755,18</b>
1.1	<b>Производственные расходы:</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>28875,77</b>	<b>18433,32</b>
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2618,00	1026,68
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	5453,00	4343,99
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	17848,36	10978,04
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	4150,46	2552,84
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	711,60	711,60
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	2244,81	1373,01
1.2	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6338,50</b>	<b>3293,36</b>
1.3	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2028,40</b>	<b>2028,50</b>

**Неподконтрольные расходы на водоотведение  
для ООО «Стоки» представлены в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	797,51	821,46	679,92	707,47	734,13	761,80	790,51
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	339,55	364,56	355,29	370,22	385,03	400,43	416,45
2.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	9,37	10,46	10,46	10,90	11,34	11,79	12,26
2.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	330,18	354,10	344,83	359,32	373,69	388,64	404,19
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	301,06	300,00	324,63	337,25	349,10	361,37	374,06
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	4,3	0	0	0	0	0	0
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	296,76	300,00	324,63	337,25	349,10	361,37	374,06
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	156,90	156,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на водоотведение для ООО «Стоки» методом  
индексации представлены в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	29973,06	51379,04	32810,41	34062,45	35258,89	36497,98	37780,33
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	29451,47	50803,14	32660,41	33906,15	35096,34	36328,92	37604,52

1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	20781,31	37242,67	23755,18	24505,35	25230,72	25977,57	26746,47
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,0		15,46	4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	7872,65	12739,01	8225,31	8693,33	9131,49	9589,55	10067,54
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т.ч.	тыс. руб.	797,51	821,46	679,92	707,47	734,13	761,80	790,51
1.2	Амортизация	тыс. руб.	68,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	453,29	575,90	150,00	156,30	162,55	169,05	175,82
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>5233,14</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2.3	Отклонение фактически достигнуто о уровня неподконтрольных расходов			5233,14					
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>29973,06</b>	<b>56612,18</b>	<b>32810,41</b>	<b>34062,45</b>	<b>35258,89</b>	<b>36497,98</b>	<b>37780,33</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	1071,00	1048,20	1048,20	1048,20	1048,20	1048,20	1048,20
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб.м	27,99	54,01	31,30	32,52	33,67	34,85	36,07
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб.м	27,99	54,01	31,30	32,52	33,67	34,85	36,07
6	Темп роста тарифа	%	108,45	192,99	111,85	103,91	103,51	103,51	103,51

Приложение №26  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**26. Об установлении тарифов тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для СПК «Октябрьский» на 2024 год на долгосрочный период регулирования 2021-2024 гг.**

СПК «Октябрьский» представляет собой добровольное объединение граждан для совместной деятельности по производству, переработке и сбыту сельскохозяйственной продукции, а также для выполнения иной, не запрещенной Законом, деятельности, основанной на личном трудовом участии членов кооператива и объединении его членами имущественных паев.

Кооператив владеет водозаборными сооружениями в с. Белый Колодезь, д. Троицкое и д. Ивановка-2-я Арсеньевского района на праве собственности.

СПК «Октябрьский» имеет лицензию на право пользования недрами для добычи питьевой воды для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения и прочих потребителей.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации – поставщика услуг: СПК «Октябрьский»

Адрес: 301500, Тульская обл., Арсеньевский район, с.Белый Колодезь, ул. Центральная, д. 2а

Телефон: 8 (48733) 3-34-00

Электронный адрес: spkokiabrskij@yandex.ru

Руководитель предприятия: председатель Солохин Николай Васильевич

Предприятие применяет систему налогообложения для сельскохозяйственных товаропроизводителей (ЕСХН).

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021-2024 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 11.06.2021 года № 17/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности СПК «Октябрьский» за 2021 и 2022 годы характеризуются следующими показателями:

<b>Основные показатели</b>	в тыс. руб.	
	<b>Факт 2021г.</b>	<b>Факт 2022г.</b>
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	29491	26328
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	23897	21154
3. Чистая прибыль (убыток), всего	5594	5174

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;
- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;
- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;
- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;
- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;
- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 14.12.2021 года № 49/1 для МУП «Теплосети» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2022-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2026 гг.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Система водоснабжения СПК «Октябрьский» состоит из 6 скважин, 6 водонапорных башен и водопроводных сетей.

В с. Белый Колодезь расположены четыре скважины (№ 1,2,3,4), четыре водонапорных башни и 8,6км водопроводных сетей.

В д. Ивановка 2-я расположена одна скважина (№ 5), одна водонапорная башня и 2,3км водопроводных сетей.

В с. Троицкое расположена одна скважина (№ 6), одна водонапорная башня и 3км водопроводных сетей.

Потребителями услуги в с. Белый Колодезь является население этого села, объекты социального назначения и фермерское хозяйство. В остальных населённых пунктах потребителями является население.

Общая протяженность сетей водоснабжения – 13,9 км.

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями и прочими предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 г.**

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 год	Предложения СПК «Октябрьский» на 2024 годы
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	48,209	48,21
население	тыс. м <sup>3</sup>	35,209	35,21
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	0,2	0,2
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	12,8	12,8
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	32,41	32,41
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,608	0,608
Численность ПП	ед.	2,5	0,5

#### **Реализация воды**

Объём реализация воды на 2024, по данным СПК «Октябрьский», составляет 48,21 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год, по данным предприятия, составил 47,44 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве **48,21 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

В соответствии с п. 72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 уровень потерь воды, относится к

долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается уровень потерь воды, установленный предприятию на период 2022 – 2024 гг. – **9,57%** от отпуска воды в сеть.

Объём утечек и неучтенных расходов по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = \frac{Q_{\text{реал}}}{(1 - (\% \text{потерь} / 100))} - Q_{\text{реал}} = \frac{48,21}{(1 - 0,0957)} - 48,21 = 5,1 \text{ тыс.м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **5,1 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 48,21 + 5,1 = 53,31 \text{ тыс.м}^3.$$

### **Расход воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) в системе водоснабжения по данным предприятия отсутствуют.

### **Подъём воды**

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 48,21 + 0 + 5,1 = 53,31 \text{ тыс.м}^3$$



## Расчёт расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды, установленный предприятию на период 2022 – 2024 гг. – **0,608 кВт-ч/м<sup>3</sup>**.

Расход электроэнергии на отпуск воды по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 53,31 \times 0,608 = \mathbf{32,41 \text{ тыс. кВт-ч.}}$$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии **32,41 тыс. кВт-ч**, в том числе вспомогательной – 6,22 тыс. кВт-ч.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{СК}} = \text{ОР}_i^{\text{СК}} + \text{НР}_i^{\text{СК}} + \text{РЭ}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{СК}} + \text{А}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{ГО СК}} + \Delta \text{И}_{i-2} - \Delta \text{ЦП}_{i-2} + \Delta \text{НВВ}_i^{\text{С СК}} + \Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$\text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$\text{ОР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$\text{НР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных

расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений

параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 102,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2023 году к 2022 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

- водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 53,31 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12);

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 2002,74 тыс. руб., вместо установленной 1914,08 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 41 руб. 54 коп. за 1 куб. м.

Рост к действующему тарифу 4,87 %.

### **Неподконтрольные расходы**

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	корректировка	план утвержденный	корректировка
1	2	3	4	5	6	7
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	24,19	27,81	32,00	31,98
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	24,19	27,81	32,00	31,98
3.4	Водный налог	тыс. руб.	24,19	27,81	32,00	31,98

**Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для СПК «Октябрьский» методом индексации  
на 2024 год**

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	корректировка	план утвержденный	корректировка
1	2	3	4	5	6	7
1	Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	1 804,11	1 909,72	1 914,08	2 002,74
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	1 804,11	1 909,72	1 914,08	2 002,74
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	1 433,46	1 504,27	1 515,21	1 596,45
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	346,46	377,64	366,88	374,31
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	24,19	27,81	32,00	31,98
3	Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	1 804,11	1 909,72	1 914,08	2 002,74
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	37,42	39,61	39,70	41,54
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	48,209	48,209	48,209	48,210
6	Темп роста тарифа	%		105,85	103,22	104,87

Приложение №27  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**27. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Валентина»  
на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации поставщика услуг – ТСЖ «Валентина»;  
Адрес - 301089. Тульская обл., Чернский р-н, д. Кресты, ул. Центральная,  
д.52

Руководитель предприятия – председатель Клыгина В.А.

Телефон/факс: (48756) 3-11-10.

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05. 2023 года № 14/4).

ТСЖ «Валентина» услугу водоснабжения оказывает в д. Кресты МО Северное Чернского района.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ТСЖ «Валентина» за 2022 г. характеризуются следующими показателями:

в тыс. руб.

<b>Основные показатели</b>	<b>Факт 2022 года</b>
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	206,9
в т. ч по услуге водоснабжения	206,9
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	786,12
в т. ч по услуге водоснабжения	786,12
3. Чистая прибыль (убыток), всего	(579,22)
в т. ч по услуге водоснабжения	(579,22)

ТСЖ «Валентина» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **26 руб. 10 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения.**

В состав системы водоснабжения ТСЖ «Валентина» входит две артезианских скважины (1 рабочая, 1 резервная).

Из артезианской скважины с насосом ЭЦВ 6-10-110, оборудованным ЧРП, вода поступает в поселковую сеть. Водонапорной башни нет.

Общая протяжённость сетей водопровода составляет 5,4 км. Предприятие ТСЖ «Валентина» оказывает услугу водоснабжения более 5 лет.

#### **Учет воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды осуществляется по нормативам, заключённым договорам и установленным приборам учёта воды.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ТСЖ «Валентина» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения ТСЖ «Валентина» на 2024 г.
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	35,49	33,70
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	35,49	33,70

Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	1,79	0
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т. ч.:	33,70	33,70
население, тыс. м <sup>3</sup>	33,70	33,70
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие, тыс.м <sup>3</sup>	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	22,36	31,40
Удельный расход электроэнергии на реализацию, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,6635	-
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,63	-
Численность ОПП, штатных ед.	1	0,5

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализация воды на 2024 - 2028 гг., по данным предприятия, составляет 33,70 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год, по данным предприятия, составил 33,70 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **33,70** тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Расход воды на утечки и неучтённые расходы по данным предприятия отсутствует.

В расчет тарифа принимается утвержденный норматив потерь, установленный предприятию на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 гг., в размере 0% от отпуска воды в сеть.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды в количестве – 0 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м}^3.$$

$$Q_{\text{отп}} = 33,70 + 0 = \mathbf{33,70 \text{ тыс. м}^3}.$$

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.



### Подъем воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов), тыс. м<sup>3</sup>.

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{под}} = 33,70 + 0 + 0 = \mathbf{33,70 \text{ тыс. м}^3}.$$

Время работы артезианских насосов круглосуточно, т.е. 8760 час/год

Коэффициент загрузки насоса:

$$K_1 = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times T} \times 10^3, \text{ где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$T$  – время работы артезианских насосов, час/год

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год}$$

Расчет подъема воды приведен в таблице № 2.

Таблица №2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{р}}$ , тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под}}$ , тыс. м <sup>3</sup>	Время работы, час./год	$K_1$
ТСЖ «Валентина»	ЭЦВ 6-10-110	10	33,70	33,70	8760	0,3847

Предложения ТСЖ «Валентина» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024 г.	
		ТСЖ «Валентина»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	35,49	33,70	<b>33,70</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>

Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	35,49	33,70	<b>33,70</b>
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	1,79	0	<b>0</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	33,7	33,70	<b>33,70</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	33,7	33,70	<b>33,70</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	22,36	31,40	<b>20,39</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,6635	-	<b>0,605</b>
Численность ОПП, штатных ед.	1	0,5	<b>1</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

«Расходы на приобретение сырья и материалов на их хранение» - включены в соответствии с предложением предприятия, подтверждены обосновывающими документами;

#### «Электроэнергия»

Для расчёта электроэнергии принимаем подъём воды – **33,70 тыс. м<sup>3</sup>**.

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Коэффициент загрузки электродвигателей составляет 38,47 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,3847$ .

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4.

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Кол-во	Время работы, час/год	$K_2$	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
ТСЖ «Валентина»	ЭЦВ 6-10-110	2	8760	0,3847	5,5	18,54
<b>Всего силовая ЭЭ</b>						<b>18,54</b>
<b>Вспомогательная ЭЭ (10% от силовой)</b>						<b>1,85</b>
<b>Итого</b>						<b>20,39</b>

Расход общей электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – **20,39** тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии Предприятия - 31,4 тыс. кВт-ч, не может быть принят, т.к. выполнен неверно (в расчет принят завышенный коэффициент загрузки артезианского насоса).

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии (НН) в объеме – **20,39 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии в объеме – **1,85 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 20,39 / 33,7 = \mathbf{0,605 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 35,16 тыс. руб.;

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены затраты в соответствии с заключенным договором подряда на производство ремонтно-строительных работ. Снижение по статье 179,55 тыс. руб.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 1 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний,

установленный для ТСЖ «Валентина», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статье 193,74 тыс. руб.;

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,5 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 21,32 тыс. руб.;

#### **«Нормативная прибыль»**

«величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты в соответствии с предложением предприятия.

Необходимая валовая выручка составит 879,83 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 20650 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Валентина» на **2024 год** в размере **26 руб. 11 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 27,00 (рост 3,4%);

2026 год – 27,86 (рост 3,2%);

2027 год – 28,74 (рост 3,2%);

2028 год – 29,66 (рост 3,2%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Валентина» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №5**

Таблица №5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год, тыс. руб.			784,41
Индекс эффективности операционных расходов			
2025 год	2026год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)	
2024 год	-	0,605	
2025 год	-	0,605	
2026 год	-	0,605	
2027 год	-	0,605	
2028 год	-	0,605	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для ТСЖ «Валентина» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

1	Наименование	Единица измерения	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Производственные расходы</b>		<b>220,29</b>	<b>250,58</b>	<b>215,42</b>
1.1	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<b>тыс. руб.</b>	134,30	130,00	130,00
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.			
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	134,30	130,00	130,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	85,99	120,58	85,42
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	85,99	120,58	85,42
	тариф на эл. энергию	руб./кВт.ч	3,85	3,84	4,19
	объем энергии	тыс.кВт.ч	22,36	31,40	20,39
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	0,00		
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод				
2	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>419,18</b>	<b>478,90</b>	<b>493,09</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	171,30	350,00	170,45
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	247,88	128,90	322,64
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	190,39	99,00	247,80
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	15,866	8,250	20,650

	численность	чел.	1,00	1,00	1,00
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	57,50	29,90	74,84
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>159,35</b>	<b>140,00</b>	<b>161,32</b>
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	159,35	140,00	161,32
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	122,39	108,00	123,90
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	20,399	9,000	20,650
	численность	чел.	0,50	1,00	0,50
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	36,96	32,00	37,42
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8,73</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	8,73		
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>21,55</b>	<b>10,00</b>	<b>10,00</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		21,55	10,00	10,00
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>829,10</b>	<b>879,48</b>	<b>879,83</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	33,70	33,70	33,70
11	Тариф	руб./куб.м	24,60	26,10	26,11
12	Тариф для населения	руб./куб.м	24,60	26,10	26,11
13	Рост	%	105,47	106,08	106,12

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Валентина» представлен в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	
			Предложение организации	Предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>748,90</b>	<b>784,41</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	130,00	130,00
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	130,00	130,00
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	478,90	493,09
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	140,00	161,32

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение)**

**для ТСЖ «Валентина» представлены в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год		Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	8,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	8,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4	Водный налог	тыс. руб.	8,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Валентина» методом индексации представлены в таблице № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утвержденный	предложение организации	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	829,10	879,48	879,83	910,06	938,89	968,70	999,48
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	807,55	869,48	869,83	899,66	928,08	957,45	987,78
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	712,84	748,90	784,41	809,13	833,06	857,74	883,18
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6%	6%	11%	4%	4%	4%	4%

1.1. 2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	85,99	120,58	85,42	90,53	95,02	99,71	104,60
1.1. 3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	8,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	21,55	10,00	10,00	10,40	10,82	11,25	11,70
1.3. 2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	21,55	10,00	10,00	10,40	10,82	11,25	11,70
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>829,10</b>	<b>879,48</b>	<b>879,83</b>	<b>910,06</b>	<b>938,89</b>	<b>968,70</b>	<b>999,48</b>
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	24,60	26,10	26,11	27,00	27,86	28,74	29,66
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	33,70	33,70	33,70	33,70	33,70	33,70	33,70
6	Темп роста тарифа	%	105,47	106,08	106,12	103,44	103,17	103,17	103,18



Приложение №28  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**28. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ТСЖ «Водолей» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации поставщика услуг – ТСЖ «Водолей»;  
Адрес - 301089. Тульская обл., Чернский р-н, д. Кресты, ул. Центральная,  
д.52

Руководитель предприятия – председатель Каплин Д.И.  
Телефон/факс: (48756) 3-11-10.

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05. 2023 года № 14/4).

ТСЖ «Водолей» услугу водоснабжения оказывает в д. Синегубово, МО Северное Чернского района.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ТСЖ «Водолей» за 2022 г. характеризуются следующими показателями:

	в тыс. руб.
Основные показатели	Факт 2022 года
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	205,0
в т. ч по услуге водоснабжения	205,0
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	755,7
в т. ч по услуге водоснабжения	755,7
3. Чистая прибыль (убыток), всего	(583,7)
в т. ч по услуге водоснабжения	(583,7)

ТСЖ «Водолей» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **26 руб. 26 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения.**

В состав системы водоснабжения ТСЖ «Водолей» входит две артезианских скважины (1 рабочая, 1 резервная).

Из артезианской скважины с насосом ЭЦВ 6-16-120, оборудованной ЧРП, вода поступает в поселковую сеть.

Общая протяжённость сетей водопровода составляет 5,1 км.

#### **Учет воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды осуществляется по нормативам, заключённым договорам и установленным приборам учёта воды.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ТСЖ «Водолей» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения ТСЖ «Водолей» на 2024 г.
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	33,54	31,64
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	33,54	31,64

Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	1,34	0
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т. ч.:	32,2	31,64
население, тыс. м <sup>3</sup>	32,2	31,64
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие, тыс.м <sup>3</sup>	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	21,13	30,50
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,63	-
Численность ОПП, штатных ед.	1	0,5

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализация воды на 2024-2028 гг., по данным предприятия, составляет 31,64 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год, по данным предприятия, составил 31,64 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма реализации воды в 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$(33,54-31,64) / 33,54 \times 100 = 5,66 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 г. № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023 г.).

Таким образом, объём реализации воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 33,54 \times 0,95 = 31,86 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается реализация воды по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **31,86 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Расход воды на утечки и неучтённые расходы по данным предприятия отсутствует.

В расчёт тарифа принимается утвержденный норматив потерь, установленный предприятию на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., в размере 0 % от отпуска воды в сеть.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс. м}^3;$$

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{отп}} = 31,86 + 0 = \mathbf{31,86 \text{ тыс. м}^3}.$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

### Подъем воды

На подъём воды работают 2 насоса с ЧРП (1раб, 1рез) марки ЭЦВ 6-16-120, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 16 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 9 кВт.

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов), тыс. м<sup>3</sup>.

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{под}} = 31,86 + 0 + 0 = \mathbf{31,86 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианских насосов круглосуточно, т.е. 8760 час/год.

Коэффициент загрузки насоса:

$$K_1 = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times T} \times 10^3, \text{ где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$T$  - время работы артезианских насосов, час/год

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год.}$$

Расчет подъема воды приведен в таблице № 2.

Таблица №2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Q <sub>ном.</sub> , м <sup>3</sup> /час	Q <sub>р.</sub> , тыс. м <sup>3</sup>	Q <sub>под.</sub> , тыс. м <sup>3</sup>	Время работы, час./год	K1
ТСЖ «Водолей»	ЭЦВ 6-16-120	16	31,86	31,86	8760	0,2273

Предложения ТСЖ «Водолей» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024 г.	
		ТСЖ «Водолей»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	33,54	31,64	<b>31,86</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	33,54	31,64	<b>31,86</b>
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	1,34	-	<b>0</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	32,2	31,64	<b>31,86</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	32,2	31,64	<b>31,86</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	21,13	30,5	<b>19,71</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,63	-	<b>0,619</b>
Численность ОПП, штатных ед.	1	0,5	<b>1</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«Расходы на приобретение сырья и материалов на их хранение» - включены в соответствии с предложением предприятия, подтверждены обосновывающими документами;

**«Электроэнергия»**

Для расчёта электроэнергии принимаем подъем воды – **31,64 тыс. м<sup>3</sup>**.

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объема перекачиваемой воды).

Коэффициент загрузки электродвигателей составляет 22,57 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,2257$ .

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4.

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Кол-во	Время работы, час/год	$K_2$	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
ТСЖ «Водолей»	ЭЦВ 6-16-120	1	8760	0,2273	9	17,92
<b>Всего силовая ЭЭ</b>						<b>17,92</b>
<b>Вспомогательная ЭЭ (10% от силовой)</b>						<b>1,79</b>
<b>Итого</b>						<b>19,71</b>

Расход общей электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – **19,71** тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. по предложению Предприятия – 30,50 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии не может быть принят, т.к. выполнен неверно (в расчет принят завышенный коэффициент загрузки артезианского насоса).

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии (НН) в объеме – **19,71 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии в объеме – **1,79 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$\text{УР} = 19,71 / 31,86 = \mathbf{0,619 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 34,54 тыс. руб.;

#### «Ремонтные расходы»

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены затраты в соответствии с заключенным договором подряда на производство ремонтно-строительных работ. Снижение по статье 100,8 тыс.руб.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 1 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом

Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ТСЖ «Водолей», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статье 189,80 тыс. руб.;

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,5 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 49,6 тыс. руб.;

#### **«Нормативная прибыль»**

«величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты. Снижение по статье 3,0 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 832,90 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 20650 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносятся тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Водолей» на **2024 год** в размере **26 руб. 14 коп.** за 1 куб. м.



На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 27,05 (рост 3,5%);

2026 год – 27,91 (рост 3,2%);

2027 год – 28,80 (рост 3,2%);

2028 год – 29,73 (рост 3,2%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Водолей» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №5**

Таблица №5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год, тыс. руб.				730,31
Индекс эффективности операционных расходов				
2025 год	2026год	2027 год	2028 год	
1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности				
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)		
2024 год	-	0,619		
2025 год	-	0,619		
2026 год	-	0,619		
2027 год	-	0,619		
2028 год	-	0,619		

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для ТСЖ «Водолей» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

	Наименование	Единица измерения	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Производственные расходы</b>		218,3	227,1	192,6
1.1	<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	тыс. руб.	114,3	110,0	110,0
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.		10	10
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	114,3	100,0	100,0

1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	81,35	117,12	82,58
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	81,35	117,1	82,58
	тариф на эл. энергию	руб./кВт.ч	3,85	3,84	4,19
	объем энергии	тыс.кВт.ч	21,13	30,5	19,71
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	22,7	0,0	0,0
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		22,7	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>388,5</b>	<b>370,0</b>	<b>459,0</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	140,6	237,2	136,4
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	247,9	132,8	322,6
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	190,4	102,0	247,8
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	15,866	17,000	20,650
	численность	чел.	1,0	0,5	1,0
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	57,5	30,8	74,8
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>159,4</b>	<b>210,9</b>	<b>161,3</b>
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	159,4	210,9	161,3
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	122,4	162,0	123,9
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	20,399	13,500	20,650
	численность	чел.	0,5	1	0,5
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	37,0	48,9	37,4
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.			
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	8,3		
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>22,7</b>	<b>23,0</b>	<b>20,0</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		22,7	23,0	20,0
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>797,11</b>	<b>831,04</b>	<b>832,90</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	32,2	31,641	31,86
11	Тариф	руб./куб.м	24,75	26,26	26,14
12	<b>Тариф для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	24,75	26,26	26,14
13	<b>Рост</b>	<b>%</b>	105,48	106,08	105,61

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Водолей» представлен  
в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	
			Предложение организации	Предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Операционные расходы</b>		<b>690,92</b>	<b>730,31</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	110,00	110,00
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	110,00	110,00
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	370,00	458,99
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	210,92	161,32

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение)**

**для ТСЖ «Водолей» представлены в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год		Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	8,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	8,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4	Водный налог	тыс. руб.	8,25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ТСЖ «Водолей» методом индексации представлены в таблице № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
-------	--------------	----------	------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	6	7	8	9	10	11	12
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	797,11	831,04	832,90	861,71	889,20	917,63	947,04
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	774,40	808,04	812,90	840,87	867,53	895,09	923,60
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	684,80	690,92	730,31	753,33	775,61	798,58	822,26
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,0%	1,9%	7,7%	4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	81,35	117,12	82,58	87,54	91,92	96,51	101,34
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	8,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	22,7	23,0	20,0	20,8	21,7	22,5	23,4
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	797,11	831,04	832,90	861,71	889,20	917,63	947,04
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	24,75	26,26	26,14	27,05	27,91	28,80	29,73
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	32,20	31,64	31,86	31,86	31,86	31,86	31,86
6	Темп роста тарифа	%	105,48	106,10	105,61	103,46	103,19	103,20	103,20

Приложение №29  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**29. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ТСЖ «Людмила» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации поставщика услуг – ТСЖ «Людмила»;  
Адрес - 301089. Тульская обл., Чернский р-н, д. Кресты, ул. Центральная,  
д.52

Руководитель предприятия – председатель Ткаченко Л.И.

Телефон/факс: (48756) 3-11-10.

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05. 2023 года № 14/4).

ТСЖ «Людмила» услугу водоснабжения оказывает в пос. Степной, МО Северное Чернского района.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ТСЖ «Людмила» за 2022 г. характеризуются следующими показателями:

	в тыс. руб.
<b>Основные показатели</b>	<b>Факт 2022 года</b>
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	203,5
в т. ч по услуге водоснабжения	203,5
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	898,3
в т. ч по услуге водоснабжения	898,3
3. Чистая прибыль (убыток), всего	(694,8)
в т. ч по услуге водоснабжения	(694,8)

ТСЖ «Людмила» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **26 руб. 02 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения.**

В состав системы водоснабжения ТСЖ «Людмила» входит две артезианских скважины (1 рабочая, 1 резервная).

Из артезианской скважины с насосом ЭЦВ 6-16-120, оборудованной ЧРП, вода поступает в поселковую сеть.

Общая протяжённость сетей водопровода составляет 6,4 км.

#### **Учет воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды осуществляется по нормативам, заключённым договорам и установленным приборам учёта воды.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ТСЖ «Людмила» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения ТСЖ «Людмила» на 2024 г.
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	40,54	38,51
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	40,54	38,51

Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	2,03	0
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т. ч.:	38,51	38,51
население, тыс. м <sup>3</sup>	38,51	38,51
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие, тыс.м <sup>3</sup>	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	22,3	32,20
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,55	-
Численность ОПП, штатных ед.	1	0,5

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализация воды на 2024-2028 гг., по данным предприятия, составляет 38,51 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год, по данным предприятия, составил 38,51 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **38,51 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Расход воды на утечки и неучтённые расходы по данным предприятия отсутствует.

В расчет тарифа принимается утвержденный норматив потерь, установленный предприятию на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., в размере 0% от отпуска воды в сеть.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{отп}} = 38,51 + 0 = \mathbf{38,51 \text{ тыс. м}^3}.$$

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

#### **Подъем воды**



На подъём воды работают 2 насоса с ЧРП (1раб, 1рез) марки ЭЦВ 6-16-120, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 16 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 9 кВт.

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 38,51 + 0 + 0 = \mathbf{38,51 \text{ тыс. м}^3}.$$

Время работы артезианских насосов круглосуточно, т.е. 8760 час/год

Коэффициент загрузки насоса:

$$K_1 = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times T} \times 10^3, \text{ где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$T$  – время работы артезианских насосов, час/год.

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год.}$$

Расчет подъема воды приведен в таблице № 2.

Таблица №2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{р}}$ , тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под}}$ , тыс. м <sup>3</sup>	Время работы, час./год	$K_1$
ТСЖ «Людмила»	ЭЦВ 6-16-120	16	38,51	38,51	8760	0,2748

Предложения ТСЖ «Людмила» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024 г.	
		ТСЖ «Людмила»	ГКУ ТО «Экспертиза»

Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	40,54	38,51	<b>38,51</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	40,54	38,51	<b>38,51</b>
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	2,03	0	<b>0</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	38,51	38,51	<b>38,51</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	38,51	38,51	<b>38,51</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	22,30	32,20	<b>23,84</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,55	-	<b>0,619</b>
Численность ОПП, штатных ед.	1	0,5	1

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

«Расходы на приобретение сырья и материалов на их хранение» - включены в соответствии с предложением предприятия, подтверждены обосновывающими документами;

#### «Электроэнергия»

Для расчёта электроэнергии принимаем подъём воды – 38,51 тыс. м<sup>3</sup>.

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Коэффициент загрузки электродвигателей составляет 27,48 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,2748$ .

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4.

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Кол-во	Время работы, час/год	$K_2$	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч	
	ТСЖ «Людмила»	ЭЦВ 6-16-120	2	8760	0,2748	9	21,67
	<b>Всего силовая ЭЭ</b>						<b>21,67</b>
	<b>Вспомогательная ЭЭ (10% от силовой)</b>						<b>2,17</b>

<b>Итого</b>						<b>23,84</b>
--------------	--	--	--	--	--	--------------

Расход общей электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – **23,84** тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. по предложению Предприятия – 32,20 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии не может быть принят, т.к. выполнен неверно (в расчет принят завышенный коэффициент загрузки артезианского насоса).

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии (НН) в объеме – **23,84 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии в объеме – **2,17 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 23,84 / 38,51 = \mathbf{0,619 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 23,77 тыс. руб.;

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены затраты в соответствии с заключенным договором подряда на производство ремонтно-строительных работ. Снижение по статье 209,55 тыс. руб.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 1 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ТСЖ «Людмила», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статье 189,84 тыс. руб.;

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,5 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 20,7 тыс. руб.;

#### **«Нормативная прибыль»**

«величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты. Увеличение по статье 15,0 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 997,29 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 20650 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Людмила» на **2024 год** в размере **25 руб. 82 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 26,71 (рост 3,5%);

2026 год – 27,57 (рост 3,2%);

2027 год – 28,46 (рост 3,2%);

2028 год – 29,37 (рост 3,2%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Людмила» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №5**

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год, тыс. руб.			864,41
Индекс эффективности операционных расходов			
2025 год	2026год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)	
2024 год	-	0,619	
2025 год	-	0,619	
2026 год	-	0,619	
2027 год	-	0,619	
2028 год	-	0,619	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для ТСЖ «Людмила» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

1	Наименование	Единица измерения	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Производственные расходы</b>		<b>216,89</b>	<b>333,65</b>	<b>309,88</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	91,37	210,00	210,00
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.		10,00	10,00
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	91,37	200,00	200,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>85,86</b>	<b>123,65</b>	<b>99,88</b>
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	85,86	123,65	99,88
	тариф на эл. энергию	руб./кВт.ч	3,85	3,84	4,19
	объем энергии	тыс.кВт.ч	22,30	32,20	23,84
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	39,66		
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		39,66		
2	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>535,16</b>	<b>512,80</b>	<b>493,09</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	287,28	380,00	170,45
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	247,88	132,80	322,64

2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	190,39	102,00	247,80
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	15,866	8,500	20,650
	численность	ед.	1,00	1,00	1,00
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	57,50	30,80	74,84
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>159,35</b>	<b>140,62</b>	<b>161,32</b>
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы (1,5 ед)	тыс. руб.	159,35	140,62	161,32
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	122,39	108,00	123,90
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	20,399	9,000	20,650
	численность	ед.	0,50	1,00	0,50
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	36,96	32,62	37,42
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10,01</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	10,01		
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>25,80</b>	<b>15,00</b>	<b>30,00</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		25,80	15,00	30,00
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>947,21</b>	<b>1 002,07</b>	<b>994,29</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	38,51	38,51	38,51
11	Тариф	руб./куб.м	24,60	26,02	25,82
12	<b>Тариф для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	24,60	26,02	25,82
13	<b>Рост</b>	<b>%</b>	105,45	105,79	104,97

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Людмила» представлен  
в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	
			Предложение организации	Предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>863,42</b>	<b>864,41</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	210,00	210,00
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	210,00	210,00
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	512,80	493,09



1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	25,8	15,0	30,0	31,3	32,5	34,1	35,5
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	25,80	15,00	30,00	31,26	32,51	34,14	35,50
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.							
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>947,21</b>	<b>1002,07</b>	<b>994,29</b>	<b>1028,77</b>	<b>1061,64</b>	<b>1095,95</b>	<b>1131,05</b>
4	Тариф на водоснабжение, с НДС	руб. куб. м	24,60	26,02	25,82	26,71	27,57	28,46	29,37
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	38,51	38,51	38,51	38,51	38,51	38,51	38,51
6	Темп роста тарифа	%	105,4	105,8	105,0	103,5	103,2	103,2	103,2



Приложение №30  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**30. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ТСЖ «Надежда» на 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации поставщика услуг – ТСЖ «Надежда»;  
Адрес - 301089. Тульская обл., Чернский р-н, д. Кресты, ул. Центральная,  
д.52

Руководитель предприятия – председатель Баранова О.В.

Телефон/факс: (48756) 3-11-10.

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05. 2023 года № 14/4).

ТСЖ «Надежда» услугу водоснабжения оказывает в с. Малое Скуратово, МО Северное Чернского района.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ТСЖ «Надежда» за 2022 г. характеризуются следующими показателями:

	в тыс. руб.
Основные показатели	Факт 2022 года
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	215,2
в т. ч по услуге водоснабжения	215,2
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	913,8
в т. ч по услуге водоснабжения	913,8
3. Чистая прибыль (убыток), всего	(698,5)
в т. ч по услуге водоснабжения	(698,5)

ТСЖ «Надежда» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **26 руб. 35 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения.**

Предприятие ТСЖ «Надежда» оказывает услугу водоснабжения более 5 лет. В состав системы водоснабжения ТСЖ «Надежда» входит две артезианских скважины (1 рабочая, 1 резервная).

Из артезианской скважины с насосом ЭЦВ 6-10-110, оборудованным ЧРП, вода поступает в поселковую сеть. Водонапорной башни нет.

Общая протяжённость сетей водопровода составляет 6,5 км.

#### **Учет воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды осуществляется по нормативам, заключённым договорам и установленным приборам учёта воды.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ТСЖ «Надежда» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения ТСЖ «Надежда» на 2024 г.
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	38,79	38,79
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	38,79	38,79

Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т. ч.:	38,79	38,79
население, тыс. м <sup>3</sup>	38,79	38,79
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие, тыс.м <sup>3</sup>	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	23,35	32,50
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,55	-
Численность ОПП, штатных ед.	1	0,5

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализация воды на 2024-2028 гг., по данным предприятия, составляет 38,79 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год, по данным предприятия, составил 38,79 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **38,79 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Расход воды на утечки и неучтённые расходы по данным предприятия отсутствует.

В расчет тарифа принимается утвержденный норматив потерь, установленный предприятию на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., в размере 0 % от отпуска воды в сеть.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.}$$

$$Q_{\text{отп}} = 38,79 + 0 = \mathbf{38,79 \text{ тыс. м}^3}$$

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

#### **Подъем воды**

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов), тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$Q_{\text{под}} = 38,79 + 0 + 0 = \mathbf{38,79 \text{ тыс. м}^3}$

Время работы артезианских насосов круглосуточно, т.е. 8760 час/год

Коэффициент загрузки насоса:

$K_1 = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times T} \times 10^3$ , где:

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

T- время работы артезианских насосов, час/год

Время работы артезианского насоса:

$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3$ , час/год.

Расчет подъема воды приведен в таблице № 2.

Таблица №2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{р}}$ , тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под}}$ , тыс. м <sup>3</sup>	Время работы, час./год	K1
ТСЖ «Надежда»	ЭЦВ 6-10-110	10	38,79	38,79	8760	0,4428

Предложения ТСЖ «Надежда» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024 г.	
		ТСЖ «Надежда»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	42,45	38,79	<b>38,79</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	42,45	38,79	<b>38,79</b>
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	3,66	0	<b>0</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	38,79	38,79	<b>38,79</b>

население, тыс. м <sup>3</sup>	38,79	38,79	<b>38,79</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	23,35	32,50	<b>23,46</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,602	-	<b>0,605</b>
Численность ОПП, штатных ед.	1	0,5	<b>1</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

«Расходы на приобретение сырья и материалов на их хранение» - включены в соответствии с предложением предприятия, подтверждены обосновывающими документами;

#### «Электроэнергия»

Для расчёта электроэнергии принимаем подъём воды – **42,51 тыс. м<sup>3</sup>**.

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Коэффициент загрузки электродвигателей составляет 48,53 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,4853$ .

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4.

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Кол-во	Время работы, час/год	$K_2$	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
ТСЖ «Надежда»	ЭЦВ 6-10-110	1	8760	0,4428	5,5	21,33
<b>Всего силовая ЭЭ</b>						<b>21,33</b>
<b>Вспомогательная ЭЭ (10% от силовой)</b>						<b>2,13</b>
<b>Итого</b>						<b>23,46</b>

Расход общей электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – **23,46 тыс. кВт-ч**.

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. по предложению Предприятия – 32,50 тыс. кВт-ч, не может быть принят, т.к. выполнен неверно (в расчет принят завышенный коэффициент загрузки артезианского насоса).

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии (НН) в объеме – **23,46 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии в объеме – **2,13 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 23,46 / 38,79 = \mathbf{0,605 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

Тариф на электроэнергию включен по факту текущего года. Снижение по статье 26,5 тыс. руб.;

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены затраты в соответствии с заключенным договором подряда на производство ремонтно-строительных работ. Снижение по статье 191,75 тыс. руб.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 1 чел. и средней зарплаты в размере 19242 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ТСЖ «Надежда», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статье 316,59 тыс. руб.;

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,5 чел. и средней зарплаты в размере 19242 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 9,7 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»**

«величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты в соответствии с предложением предприятия.

Необходимая валовая выручка составит 1035,03 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 19242 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Надежда» на **2024 год** в размере **26 руб. 68 коп.** за 1 куб. м.

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 27,60 (рост 3,4%);

2026 год – 28,47 (рост 3,2%);

2027 год – 29,38 (рост 3,2%);

2028 год – 30,31 (рост 3,2%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Надежда» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №5**

Таблица №5



Базовый уровень операционных расходов на 2024 год, тыс. руб.			926,73
Индекс эффективности операционных расходов			
2025 год	2026год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)	
2024 год	-	0,605	
2025 год	-	0,605	
2026 год	-	0,605	
2027 год	-	0,605	
2028 год	-	0,605	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для ТСЖ «Надежда» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

1	Наименование	Единица измерения	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
1	<b>Производственные расходы</b>		<b>229,29</b>	<b>374,80</b>	<b>253,30</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	113,33	155,00	155,00
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.		5,00	5,00
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	113,33	150,00	150,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	89,90	124,80	98,30
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	89,90	124,80	98,30
	тариф на эл. энергию	руб./кВт.ч	3,85	3,84	4,19
	объем энергии	тыс.кВт.ч	23,35	32,50	23,46
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	26,06	95,00	0,00
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		26,06	0,00	
2	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>536,15</b>	<b>496,57</b>	<b>621,41</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	164,32	362,20	170,45
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	371,83	134,37	450,96

2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	285,58	103,20	346,36
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	15,866	8,600	19,242
	численность	чел.	1,50	1,00	1,50
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	86,25	31,17	104,60
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>159,35</b>	<b>140,62</b>	<b>150,32</b>
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	159,35	140,62	150,32
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	122,39	108,00	115,45
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	20,40	18,00	19,24
	численность	чел.	0,50	0,50	0,50
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	36,96	32,62	34,87
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10,47</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	10,47		
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>28,60</b>	<b>10,00</b>	<b>10,00</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		28,60	10,00	10,00
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>963,85</b>	<b>1 021,98</b>	<b>1 035,03</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	38,79	38,79	38,79
11	Тариф	руб./куб. м	24,85	26,35	26,68
12	<b>Тариф для населения</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>24,85</b>	<b>26,35</b>	<b>26,68</b>
13	<b>Рост</b>	<b>%</b>	<b>105,48</b>	<b>106,03</b>	<b>107,4%</b>

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Надежда» представлен  
в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	
			Предложение организации	Предложение экспертной группы
1	2	3	4	5

1	<b>Операционные расходы</b>		<b>887,18</b>	<b>926,73</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	250,00	155,00
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	155,00	155,00
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	95,00	0,00
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	496,57	621,41
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	140,62	150,32

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Надежда» представлены в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год		Очередной 2025 год	Очередной 2026 год	Очередной 2027 год	Очередной 2028 год
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	10,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	10,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4	Водный налог	тыс. руб.	10,47	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ТСЖ «Надежда» методом индексации представлены в таблице № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утвержденный	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	963,85	1021,98	1035,03	1070,58	1104,53	1139,66	1175,66
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	935,25	1011,98	1025,03	1060,16	1093,69	1128,39	1163,94
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	834,89	887,18	926,73	956,00	984,37	1013,67	1043,59
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%

1.1. 1.2	индекс потребительских цен	%	6,0	7,3	5,5	4,2	4,0	4,0	4,0
1.1. 2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	89,90	124,80	98,30	104,16	109,32	114,72	120,35
1.1. 3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	10,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	28,6	10,0	10,0	10,4	10,8	11,3	11,7
1.3. 2	Иные экономические обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	28,60	10,00	10,00	10,42	10,84	11,27	11,72
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>963,85</b>	<b>1021,98</b>	<b>1035,03</b>	<b>1070,58</b>	<b>1104,53</b>	<b>1139,66</b>	<b>1175,66</b>
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	24,85	26,35	26,68	27,60	28,47	29,38	30,31
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	38,79	38,79	38,79	38,79	38,79	38,79	38,79
6	Темп роста тарифа	%	105,5	112,9	107,4	103,4	103,2	103,2	103,2

Приложение №31  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**31. Об установлении тарифов на транспортировку воды, оказываемую АО «Комбайнмашстрой» на 2024-2028 годы**

АО «Комбайнмашстрой» осуществляет транспортировку воды сторонним организациям.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Комбайнмашстрой»

Основной вид деятельности: производство промышленной и сельскохозяйственной техники, запасных частей.

Юридический адрес: 300004, г. Тула, Щегловская засека, д. 31

Почтовый адрес: 300004, г. Тула, Щегловская засека, д. 31

ИНН/КПП 7105506510/710501001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Комбайнмашстрой» за 2021 и 2022 годы характеризуются следующими показателями:

Основные показатели	в тыс. руб.	
	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	81110	84463
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	71063	77054
3. Чистая прибыль (убыток), всего	10047	7409

Удельный вес транспортировки воды в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 1,29%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемом предприятием.

АО «Комбайнмашстрой» вышло с предложением об утверждении тарифа на транспортировку воды в размере 9 руб. 89 коп. за 1 куб. м без НДС. Рост действующего тарифа на 221,34%.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности

объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие АО «Комбайнмашстрой» оказывает услугу транспортировки технической воды более 5 лет.

Подачу технической воды осуществляет АО «Тулатеплосеть» из водозабора, расположенного на реке Упа.

Подача технической воды сторонним потребителям (АО НПО «Сплав» и АО «Щегловский вал») осуществляется по сетям технического водопровода  $D=150 - 200$  мм. Протяженность сетей составляет **2522,7** м.

У сторонних потребителей технической воды установлены узлы коммерческого учета технической воды, по которым осуществляется расчет с АО «Тулатеплосеть» за потребляемую техническую воду.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

##### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения АО «Комбайнмашстрой» на 2024 год представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения АО «Комбайнмашстрой» 2024 г.
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	243,556	243,556
население	-	-

бюджет	-	-
прочие	243,556	243,556
Численность ОПП, шт.ед.	2	2

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Объём транспортировки технической воды

Объём транспортировки технической воды на 2024-2028 гг., по данным предприятия, составляет **243,56 тыс. м<sup>3</sup>**.

Фактический объём транспортировки технической воды за 2022 год, по данным предприятия, составил 107,81 тыс.м<sup>3</sup>.

В соответствии с договорами на поставку технической воды между АО «Теплосеть» и АО «Щегловский вал» и АО НПО «Сплав» планируемый объём технической воды на 2024год, отпускаемой этим предприятиям, составит 7,657 и 223,72 тыс. м<sup>3</sup> соответственно.

В расчет тарифа принимается плановый объём транспортируемой технической воды по данным АО «Тулатеплосеть» - **231,38 тыс. м<sup>3</sup>**.

Предложения АО «Комбайнмашстрой» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028гг, представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2022г.	Предложения АО «Комбайнмашстрой» на 2023г	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на 2023г
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	243,556	243,556	<b>231,38</b>
население	-	-	-
бюджет	-	-	-
прочие	243,556	243,556	<b>231,38</b>
Численность ОПП, шт.ед.	2	1	<b>1</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 1 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от



23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «Комбайнмашстрой», составляет 0,7 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 319,15 тыс. руб.;

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 1 чел. и средней зарплаты в размере 23467 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 434,77 тыс. руб.;

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,1 чел. и средней зарплаты в размере 40900 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 157,54 тыс. руб.;

#### **«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»**

«аренда имущества» - включена в соответствии с договорами аренды недвижимого имущества, заключенными с ООО «Металлопрокатный завод» от 10.01.2018 № 04-000446/0604, ООО «ЗМК «Арсенал» от 10.01.2018 № 04-

000447/0604, ООО «Трансагро» от 10.01.2012 № 04-010/2702. Снижение по статье 52,43 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»**

«Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний» - включены затраты на социальные выплаты. Снижение по статье 358,21 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 1085,97 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 20650 руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на транспортировку воды для АО «Комбайнмашстрой» на **2024 год** в размере **4 руб. 69 коп.** за 1 куб. м. (рост 5,1%)

На 2025-2028 гг. тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 г. – 104,2%, на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 4,81 (рост 2,5%);

2026 год – 4,92 (рост 2,3%);

2027 год – 5,04 (рост 2,4%);

2028 год – 5,16 (рост 2,4%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Комбайнмашстрой» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице**

**№3**

Таблица №3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		756,07 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год			
2025 год			
2026 год			
2027 год			
2028 год			

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для АО  
«Комбайнмашстрой» приведен в таблице № 4**

Таблица №4

1	Наименование	Единица измерения	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	75	6
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>271,35</b>	<b>643,02</b>	<b>323,87</b>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	271,35	643,02	323,87
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	207,61	491,98	247,80
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>17 301,04</i>	<i>40 998,33</i>	<i>20 650,00</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	63,74	151,04	76,07
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>343,33</b>	<b>802,82</b>	<b>368,05</b>
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	343,33	802,82	368,05
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	262,69	614,25	281,60
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>21 890,72</i>	<i>51 187,50</i>	<i>23 466,86</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	80,65	188,57	86,45
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>61,68</b>	<b>221,68</b>	<b>64,14</b>
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	61,68	221,68	64,14
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	47,19	169,61	49,08
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	14,49	52,07	15,07
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>346,30</b>	<b>314,60</b>	<b>262,17</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	346,30	314,60	262,17
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>65,13</b>	<b>425,94</b>	<b>67,73</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		65,13	425,94	67,73
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 087,79</b>	<b>2 408,06</b>	<b>1 085,97</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	243,56	243,60	231,38
	Тариф без НДС	руб./куб.м	4,47	9,89	4,69
11	Тариф с НДС	руб./куб.м	5,36	11,86	5,63

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Комбайнмашстрой» представлен в таблице № 5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>1667,52</b>	<b>756,07</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	643,02	323,87
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	643,02	323,87
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	802,82	368,05
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	221,68	64,14

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение)**

**для АО «Комбайнмашстрой» представлены в таблице № 6**

Таблица № 6

	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>346,30</b>	<b>314,60</b>	<b>262,17</b>	<b>262,17</b>	<b>262,17</b>	<b>262,17</b>	<b>262,17</b>
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	346,30	314,60	262,17	262,17	262,17	262,17	262,17

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Комбайнмашстрой» методом индексации представлены в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024		Очередной год 2025	Очередной год 2026	Очередной год 2027	Очередной год 2028
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы	план	план	план	план
1	2	3	6	7	8	9	10	11	12
<b>1</b>	<b>Необходимая</b>	<b>тыс.</b>	<b>1 087,78</b>	<b>2 408,06</b>	<b>1 085,97</b>	<b>1 112,70</b>	<b>1 138,61</b>	<b>1 165,32</b>	<b>1 192,84</b>

	<b>валовая выручка</b>	<b>руб.</b>							
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	1 022,65	1 982,12	1 018,24	1 042,12	1 065,21	1 088,98	1 113,45
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	676,35	1 667,52	756,07	779,95	803,04	826,81	851,28
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1	1	1	1
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,0		12,92	4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	346,30	314,60	262,17	262,17	262,17	262,17	262,17
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	65,13	425,94	67,73	70,58	73,40	76,34	79,39
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 087,78</b>	<b>2 408,06</b>	<b>1 085,97</b>	<b>1 112,70</b>	<b>1 138,61</b>	<b>1 165,32</b>	<b>1 192,84</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	4,47	9,89	4,69	4,81	4,92	5,04	5,16
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	243,56	243,60	231,38	231,38	231,38	231,38	231,38
6	Темп роста тарифа	%	5,19	121,34	5,09	2,46	2,33	2,35	2,36

Приложение №32  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**32. Об установлении  
тарифа на транспортировку сточных вод для  
АО «Комбайнмашстрой» на 2024 год**

Предприятие АО «Комбайнмашстрой» оказывает услугу транспортировки для АО «Тулагорводоканал» в соответствии с договором № 5830 от 17.07.2020г.

Наименование организации: АО «Комбайнмашстрой»

Основной вид деятельности: производство промышленной и сельскохозяйственной техники, запасных частей и инструментов.

Юридический адрес: 300004, г. Тула, Щегловская засека, д. 31

Почтовый адрес: 300004, г. Тула, Щегловская засека, д. 31

ИНН/КПП 105506510/710501001

Система налогообложения: общая система налогообложения

АО «Комбайнмашстрой» (далее – транзитная организация) представило в комитет Тульской области по тарифам (далее Комитет) заявление для установления тарифов на транспортировку сточных вод на 2024 год.

Согласно пункту 5 постановления Правительства Российской Федерации от 04.07.2019 № 855 и пункту 53 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406, в отношении регулируемых организаций, протяженность сетей холодного водоснабжения и (или) водоотведения которых не превышает 10 километров, тарифы на транспортировку холодной воды и (или) транспортировку сточных вод должны быть установлены методом сравнения аналогов.

По представленным транзитной организацией материалам постановлением комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 № 14/4 выбран метод регулирования тарифов на транспортировку сточных вод на

2024 год методом сравнения аналогов, так как протяженность сетей организации составляет 4,8906 км (менее 10 км).

Организация не является гарантирующей в сфере водоснабжения и водоотведения. Транзитная организация оказывает услуги на территории г. Тула в зоне деятельности АО «Тулагорводоканал».

Утвержденная в соответствии с действующим законодательством инвестиционная программа у транзитной организации отсутствует.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 «Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 «Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей

водоотведения гарантирующей организации, текущих и удельных расходах несет гарантирующая организация.

Эксперты несут ответственность за методическую правомерность и арифметическую точность выполненных расчетов, основанных на представленных транзитной и гарантирующей организациями данных.

Расчет тарифов методом сравнения аналогов произведен в соответствии с разделом V Методических указаний. При установлении тарифов с применением метода сравнения аналогов величина необходимой валовой выручки транзитной организации на 2024 год определяется исходя из экономически обоснованных затрат гарантирующей организации в централизованных системах водоснабжения и (или) водоотведения и протяженности сети регулируемой организации и рассчитывается по формулам:

$$НВВ_i^n = (УТР_i + A_i^{норм,n}) * L_i^n,$$

$$УТР_i = \frac{ТР_{(i-2)}^{тр,го}}{L_{(i-2)}^{го}} * (1 + ИПЦ_{(i-1)}) * (1 + ИПЦ_i),$$

$$A_i^{норм,n} = \min \{ A_i^n, 15\% * УТР_i \},$$

где:

$НВВ_i^n$  - необходимая валовая выручка, установленная в отношении транзитной организации, тыс. руб.;

УТР - удельные текущие расходы гарантирующей организации в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;

$L_i^n$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации, используемой для транспортировки холодной воды (сточных вод) абонентам гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км;

$A_i^{норм,n}$  - нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов в расчете на километр протяженности сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;

$A_i^n$  - величина расходов регулируемой организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения, используемым для транспортировки воды (сточных вод), определенная в соответствии с пунктом 28 настоящих Методических указаний, в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах, в году  $i$ , тыс. руб./км;

$ТР_{(i-2)}^{тр,го}$  - текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке воды (стоков), тыс. руб.;



$L_{(i-2)}^{го}$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км. Протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации определяется в сопоставимых величинах расходы на прокладку которой, эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

Так как регулируемая организация, осуществляющая транспортировку стоков, не владеет на законных основаниях насосными канализационными станциями, насосным оборудованием, иным оборудованием, потребляющим электрическую энергию, затрачиваемую в технологическом процессе транспортировки стоков, то в текущих расходах гарантирующей организации расходы на электрическую энергию не учтены.

### Определение протяженности сетей

Данные гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал»:

Протяженность сетей — 623,677 км.

Протяженность сетей в сопоставимых величинах — 558,084 усл. км.

Расчет гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал» представлен в таблице № 1.

Таблица № 1

диаметр сети, мм	д 250	д 500	д 1000	д 1400	итого:
протяжённость, км	341,736	228,442	44,499	9,000	623,677
Средняя стоимость 1 км	7140,6	11939,6	26597,0	34657,4	-
коэф. диф.	0,5981	1,000	2,2276	2,9027	-
условные км	204,392	228,442	99,126	26,124	558,084

«Экспертиза» проверила расчет условной протяженности гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал». Средняя стоимость строительства трубопроводов для расчёта коэффициента дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра и протяженности сетей в сопоставимых величинах гарантирующей организацией АО «Тулагорводоканал» не превышает НЦС 81-02-14-2023.

Расчет средней стоимости прокладки трубопроводов д100, 150, 200 и 300, 350 и 400мм предприятием не предоставлен. Средняя стоимость прокладки данных трубопровода «Экспертиза» приняла в соответствии с НЦС 81-02-14-2023.

Расчет «Экспертизы» условной протяженности гарантирующего поставщика сведен в таблицу № 2.

Таблица № 2

диаметр сети, мм	протяжённость, км	Средняя стоимость 1 км	коэф. диф.	условные км
100	-	6038,96	0,506	-
150	-	6710,76	0,562	-
200	-	6939,93	0,581	-
250	341,736	7140,6	0,598	204,358
300	-	8346,62	0,699	-
350	-	9540,70	0,799	-
400	-	10746,72	0,900	-
500	228,442	11939,6	1,000	228,442
1000	44,499	26597,0	2,228	99,144
1400	9,000	34657,4	2,903	26,127
<b>ИТОГО</b>	<b>623,677</b>			<b>558,071</b>

Протяженность канализационной сети регулируемой организации АО «Комбайнмашстрой» определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку, которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

Расчёт «Экспертизы» протяженности сетей в сопоставимых величинах регулируемой организации АО «Комбайнмашстрой» представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

диаметр сети, мм	протяжённость, км	Средняя стоимость 1 км	коэф. диф.	условные км
100	0,393	6038,96	0,506	0,199
150	0,649	6710,76	0,562	0,365
200	0,836	6939,93	0,581	0,486
250	0,2026	7140,6	0,598	0,121
300	0,678	8346,62	0,699	0,474
350	0,094	9540,70	0,799	0,075
400	2,038	10746,72	0,900	1,834
500	-	11939,6	1,000	-
<b>ИТОГО</b>	<b>4,8906</b>			<b>3,554</b>

### Определение объема оказываемых услуг по транспортировке сточных вод

Объём транспортировки стоков на 2024 г. по данным предприятия составляет 2056,0 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём транспортировки стоков за 2022 год по данным предприятия составил 1189,809 тыс.м<sup>3</sup>.4

Экспертиза проверила объем стоков в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём стоков, принимаемых (планируемой к принятию) от абонентов, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{н}} - Q_{i-k-2}}{Q_{i-k-2}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{н}} - Q_{i-k-3}}{Q_{i-k-3}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2022}^{\text{н}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2021}^{\text{н}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2020}^{\text{н}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём стоков, принятой от абонентов (планируемых к принятию) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{нп}}$  - расчётный объёма стоков, принятых от новых абонентов, подключившимся к централизованной системе водоотведения в году  $i$ , за вычетом стоков от абонентов, водоотведение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^{\text{н}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма стоков, принятых гарантирующей организацией от абонентов по отношению к году  $i$ -

1, связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) объемов стоков. В случае, если данные об объёме стоков в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) объемов стоков рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) объемов стоков не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 4.

Таблица № 4

$Q_{2019}$	1260,586	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}_{(2019)}$	0	$\Delta Q^H_{(2019)}$	0
$Q_{2020}$	1102,553	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}_{(2020)}$	0	$\Delta Q^H_{(2020)}$	0
$Q_{2021}$	1168,131	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}_{(2021)}$	0	$\Delta Q^H_{(2021)}$	0
$Q_{2022}$	1189,809	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}_{(2022)}$	0	$\Delta Q^H_{(2022)}$	0

Темп изменения – (снижения) объемов стоков в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{НП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{НП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{НП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет объемов стоков сведен в таблицу № 5:

Таблица № 5

год	$Q_i$	$Q_i^{НП}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	1260,586	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	1102,553	0	0	-0,1254	-0,1254
2021г.	1168,131	0	0	0,0595	0,0595
2022г.	1189,809	0	0	0,0186	0,0186
2024г.	<b>1152,56</b>			-0,0158	<b>-0,0158</b>

Темп изменения по расчету составил – 1,58%. Темп изменения (снижения) объема стоков не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма стоков **1,58%**

Объём стоков, принятых от абонентов (планируемой к принятию) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения объема стоков:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{НП} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 1189,809 \times (1 + (-0,0158))^2 + 0 - 0 = \mathbf{1152,56 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём стоков по расчету «Экспертизы» – **1152,56 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчет тарифа на транспортировку сточных вод, осуществляемую АО «Комбайнмашстрой», на 2024 год методом сравнения аналогов представлен в таблице № 6:

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Единица измерений	Тариф на 2024 год
			транспортировка сточных вод
1	2	3	4
1	Протяженность сети регулируемой организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	3,554
1.1	протяженность сети регулируемой организации	км	4,8906
2	Удельные текущие расходы	тыс. руб./усл. км	168,09
2.1	Текущие расходы гарантирующей организации, включая	тыс. руб.	82 710,94
2.3	Индекс потребительских цен	%	7,20%
2.4	Протяженность сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	558,084
<b>4</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>597,39</b>
5	Объем транспортируемой холодной воды (сточных вод)	тыс. куб. м	1152,56
6	Тариф на транспортировку холодной воды (сточных вод)	руб./куб. м	0,52
6.1	Темп роста тарифа	%	20,8

Приложение №33  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**33. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулагорводоканал» на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации АО «Тулагорводоканал».

Адрес – 300001, Тульская обл., г. Тула, Демидовская плотина, д. 8.

Тел./факс (4872) 79-35-49.

Адрес электронной почты: info@tulavodokanal.ru

Руководитель предприятия – Генеральный директор Филатчев А.В.

Система налогообложения: общая.

Основные виды деятельности: 36.00.1 – забор и очистка воды для питьевых и промышленных нужд, 37.00 – сбор и обработка сточных вод  
ИНН/КПП: 7105504223/710501001

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

АО «Тулагорводоканал» осуществляет эксплуатацию систем холодного водоснабжения и водоотведения муниципального образования город Тула на основании договоров аренды и является гарантирующей организацией в сфере холодного водоснабжения и водоотведения в границах муниципального образования город Тула на основании Постановления Администрации города Тулы №1438 от 23 марта 2015 г. Зона деятельности гарантирующей организации устанавливается в соответствии с границами муниципального образования город Тула.

В состав системы водоснабжения входят:

Медвенско-Осетровский водозабор;  
Масловско-Песоченский водозабор;  
Обидимо-Упкинский водозабор;  
Окско-Непрейковский водозабор;  
Скуратовский участок;  
Хомяковский водозабор;  
Комсомольский водозабор;  
Косогорский участок.

Объекты водоснабжения бывшего Ленинского района Тульской области.

Общая протяженность сетей водоснабжения г. Тулы (без Ленинского района) составляет 1292574,35 п/м.

**Медвенско-Осетровский водозабор** включает в себя Медвенско-Торховский и Осетровский водозаборы.

#### **Медвенско-Торховский водозабор**

В состав входят: 23 артезианские скважины (13 – рабочих, 4 – гидронаблюдательные, 5 – находящиеся в консервации, 1 – тампонаж), станция обезжелезивания, 5 резервуаров чистой воды, две насосные станции 2 подъёма (старая – резервная и новая – рабочая).

Вода из 4 скважин Архангельского и 9 скважин Торховского направлений поступает на станцию обезжелезивания. Очищенная вода со станции обезжелезивания подаётся в 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 3000 м<sup>3</sup>, которые объединены с тремя резервуарами чистой воды ёмкостью по 10000 м<sup>3</sup>.

В резервуары ёмкостью по 10000 м<sup>3</sup> напрямую поступает вода с оставшихся 3-х скважин Торховского направления, а также вода с Осетровского водозабора.

#### **Осетровский водозабор**

В состав входят: 34 артезианские скважины (33 – рабочие, 1 – гидронаблюдательная), 2 резервуара чистой воды и насосная станция 2 подъёма.

Вода из 23 скважин Осетровского водозабора поступает в два резервуара чистой воды ёмкостью по 3000 м<sup>3</sup> и сетевыми насосами станции 2 подъёма Бордуково подаётся в резервуары Медвенско-Торховского водозабора. Другие 10 скважин Осетровского водозабора подают воду непосредственно в напорный водовод насосной станции 2 подъёма Бордуково и далее в резервуары чистой воды Медвенско-Торховского водозабора.

Из резервуаров Медвенско-Торховского водозабора вода сетевыми насосами станции 3-го (4-го) подъёма подаётся на городские насосные

станции ВНС Щегловская, ВНС Автодром, ВНС Восточная, н/ст. № 26 и непосредственно в городскую сеть.

**Масловско-Песоченский водозабор** включает в себя Масловский и Песоченский водозаборы.

#### **Масловский водозабор**

В состав водозабора входят: 13 артезианских скважин (8 – рабочие, 1 – гидронаблюдательная, 4 – затампонированы) Масловского водозабора, станция обезжелезивания, три резервуара чистой воды емкостью по 2000 м<sup>3</sup>, насосная станция 2-3 подъёмов.

#### **Песоченский водозабор**

В состав водозабора входят: 25 артезианских скважин (22 – рабочие, 1 – гидронаблюдательная, 2 – находящиеся в консервации) и насосная станция 2 подъёма.

Вода от артезианских скважин Песоченского водозабора подается через насосную станцию 2-го подъёма, а от артезианских скважины Масловского водозабора напрямую направляется на станцию обезжелезивания. Очищенная вода со станции обезжелезивания поступает в резервуары чистой воды, из которых она сетевыми насосами насосной станции 2-3 подъёма по водоводам подаётся в городскую сеть и на насосную станцию «Южная».

**Окско-Непрейковский водозабор** включает в себя Окский и Непрейковский водозаборы.

#### **Окский водозабор**

В состав водозабора входят: 18 артезианских скважин (17 – рабочие, 1 – не работающая), 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 1000 м<sup>3</sup>, 2 резервуара чистой воды по 20000 м<sup>3</sup>, станция обезжелезивания, насосная станция 2 подъёма и насосная станция 3 подъёма, сооружения повторного использования промывной воды.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуары чистой воды ёмкостью по 1000 м<sup>3</sup>, из которых сетевыми насосами станции 2 подъёма она подаётся на станцию обезжелезивания. Очищенная вода со станции обезжелезивания подаётся в резервуары чистой воды ёмкостью по 20000 м<sup>3</sup>.

Из резервуаров вода сетевыми насосами станции 3 подъёма частично подаётся в водоводы Масловско-Песоченского и Непрейковского водозаборов, частично непосредственно в городскую сеть.

Вода после промывки фильтров поступает на сооружения повторного использования, где после очистки возвращается в голову сооружения, а осадок перекачивается на иловые карты.



### **Непрейковский водозабор**

В состав входят: 18 артезианских скважин (16 – рабочие, 2 – гидронаблюдательные), станция обезжелезивания, 2 резервуара чистой воды емкостью по 500 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма, сооружения повторного использования промывной воды.

Вода из артезианских скважин подаётся на станцию обезжелезивания, откуда очищенная вода поступает в резервуары чистой воды. Из резервуаров вода сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся непосредственно в городскую сеть.

Вода после промывки фильтров поступает на сооружения повторного использования, где, после очистки, частично возвращается в голову сооружения, а осадок перекачивается на отстойники.

**Обидимо-Упкинский водозабор** включает в себя Обидимский и Упкинский водозаборы.

### **Обидимский водозабор**

В состав входят: 17 артезианских скважин (12 – рабочие, 3 – гидронаблюдательные, 2 – находящиеся в консервации), станция обезжелезивания, 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 2000 м<sup>3</sup>, насосная станция 3 подъёма, сооружения повторного использования промывной воды.

### **Упкинский водозабор**

В состав входят: 19 артезианских скважин (16 – рабочие, 2 – гидронаблюдательные, 1 – находящиеся в консервации), 2 резервуара чистой воды емкостью по 500 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

Вода из 14 артезианских скважин Упкинского водозабора поступает в резервуары чистой воды емкостью по 500 м<sup>3</sup>, из которых сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся на станцию обезжелезивания Обидимского водозабора.

Вода из 2 артезианских скважин (скв. 4,5 Окские) Упкинского водозабора поступает непосредственно в водовод, от насосной станции 2 подъёма. Из артезианских скважин Обидимского водозабора вода поступает на станцию обезжелезивания. Очищенная вода Упкинского и Обидимского водозаборов со станции обезжелезивания подаётся в резервуары чистой воды емкостью по 2000 м<sup>3</sup>. Из резервуаров основная часть воды непосредственно подаётся в городскую сеть, незначительная часть воды поступает в резервуары чистой воды насосной станции «Комсомольская».

### **Комсомольский водозабор**

В состав входят: 4 артезианских скважин (3– рабочие, 1 – гидронаблюдательные), 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 1000 м<sup>3</sup>, насосная станция 4 подъёма.

Вода от скважин поступает в резервуары насосной станции и разводящую сеть города.

Насосная станция 4 подъёма воду из резервуаров подает в разводящую сеть.

#### **Скуратовский участок** включает в себя:

ВНС «Варваровка»;  
ВНС Рязанская;  
ВНС Басово–Прудное.

#### **Насосная станция «Варваровка»**

В состав насосной станции «Варваровка» входят 2 резервуара чистой воды емкостью по 1000 м<sup>3</sup>. В настоящее время работает 2 резервуара чистой воды и насосная станция.

Вода поступает от ВНС Басово–Прудное в резервуара чистой воды. Из резервуара чистой воды сетевыми насосными агрегатами подается в распределительную сеть поселков: п.1-й Западный, п.2-й Западный, п. Комсомольский, Скуратовский микрорайон, д. Овсяниково, п.Л.Толстого.

#### **ВНС Рязанская**

Вода из городской сети водопровода и от ВНС Автодром перекачивается на ВНС Басово–Прудное и в распределительную сеть п. Басово–Прудное, д.Старобасово.

#### **ВНС Басово–Прудное**

В состав входит резервуара чистой воды емкостью по 1000 м<sup>3</sup> – 2 шт и насосная станция. Вода в резервуар чистой воды поступает из городской сети водопровода и от ВНС Рязанская. Из резервуара чистой воды сетевыми насосными агрегатами перекачивается на ВНС Варваровка и в распределительную сеть поселков: п. Южный, п. Менделеевский, п. Рудаково, п.Первомайский (ДРСУ), Ивановские Дачи, п. Восточный, п. Северный, д. Варваровка, д.Тихвинка, п. Победа, п. Трудовой, п. Угольный, п. 1-й квартал, п. Октябрьский, п. Н. Скуратово, п. Горняк.

#### **Хомяковский водозабор** включает в себя:

каптаж;  
насосная станция 1го подъёма  
2 резервуара чистой воды;  
насосная станция 2 подъёма.

Вода из каптажа забирается насосной станцией 1 подъёма и подаётся в водопроводную сеть части посёлка Горельские выселки, и в 2 резервуара

чистой воды. Далее насосная станция 2 подъема подаёт воду в основную сеть посёлка.

**Косогорский участок** включает в себя:

Струковский водозабор  
Косогорский водозабор.

**Струковский водозабор**

В состав водозабора входят: 9 артезианских скважин (4 – рабочие, 2 – гидронаблюдательные, 2 – тампонаж, 1 – находящиеся в консервации), станция обезжелезивания, 2 резервуара чистой воды емкостью по 1000 м<sup>3</sup> и насосная станция III подъема. Из артезианских скважин вода поступает на станцию обезжелезивания, далее – в 2 резервуара чистой воды емкостью по 1000 м<sup>3</sup> и сетевыми насосами станции III подъема подается в водопроводную сеть пос. Косая Гора.

**Косогорский водозабор**

В состав водозабора входит одна скважина, расположенная на территории п. Косая гора и подающей воду в распределительную сеть п. Косая гора.

**Объекты бывшего Ленинского района** включают в себя:

**с.п. Ленинский**

водозабор пос. Ленинский  
водозабор ул. Калинина  
водозабор ул. Пушкина  
водозабор Ленинский-1 (Горно-химический комбинат)

**с.п. Хрущевское**

водозабор пос. Хрущево  
водозабор д. Барсуки, Барсуковские выселки  
водозабор пос. Барсуки  
водозабор пос. Плеханово

**с/п Рождественское**

водозабор пос. Рождественский (каптаж)  
водозабор пос. Октябрьский  
водозабор пос. Архангельское  
водозабор д. Федоровка  
водозабор д. Малахово  
водозабор д. Севрюково  
водозабор д. Погромное

**с/п Медвенское**

водозабор пос. Торохово  
водозабор пос. Волынцевский  
водозабор д. Теплое  
водозабор д. Руднево

**с/п Федоровское**

водозабор с. Алешня  
водозабор пос. Коптево  
водозабор пос. Федоровка  
водозабор д. Сторожевое  
водозабор с. Барыково

**с/п Ильинское**

водозабор пос. Петелино  
водозабор пос. Петелино, участок ТОПТБ  
водозабор пос. Ильинка  
водозабор д. Крутое  
водозабор с. Осиновая Гора  
водозабор д. Б.Еловая  
водозабор п. Прилепы  
водозабор д. Барыково  
водозабор д. Кишкино

**с/п Шатское**

водозабор пос. Шатск (техническое обслуживание)  
водозабор д. Морзовка  
водозабор с. В.Присады  
водозабор д. Марьино  
водозабор д. Сеженские Выселки  
водозабор с. Теплое  
водозабор д. Новоселки

**с/п Иншинское**

водозабор пос. Н.Мыза  
водозабор пос. Петровский  
водозабор дер. Юрьево  
водозабор дер. Ратово  
водозабор д. Мыза  
водозабор пос. 12 лет Октября  
водозабор д. Судаково  
водозабор д. Харино (не эксплуатируется)  
водозабор д. Садки  
водозабор д. Хмелевое

водозабор д. Долгое  
водозабор д. Малахово

**с/п Обидимское**  
водозабор пос. Обидимо

**с.п. Ленинский**

**Водозабор пос. Ленинский**

В состав водозабора входят: 2 артезианские скважины (эксплуатирует МУП «Ремжилхоз»), 2 резервуара чистой воды емкостью по 250 м<sup>3</sup>, станция обезжелезивания, насосная станция 2 подъема.

Вода из артезианской скважины поступает на станцию обезжелезивания, после очистки – в два резервуара чистой воды, далее вода поступает на насосную станцию 2 подъема. Сетевым насосом станции 2 подъема вода подается в поселковую сеть.

**Водозабор ул. Калинина**

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина. Вода подается в распределительную сеть п. Ленинский.

**Водозабор ул. Пушкинская**

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина, станция обезжелезивания.

Вода из артезианской скважины поступает на станцию обезжелезивания, далее подается в водопроводную сеть пос. Ленинский.

**Водозабор Ленинский-1 (Горнохимический комбинат)**

В состав водозабора входят: 2 артезианские скважины (1 – рабочая, 1 – в резерве), резервуар чистой воды емкостью 250 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъема.

Вода из артезианской скважины поступает на станцию обезжелезивания, далее в резервуар чистой воды, из которого она сетевым насосом станции 2 подъема подается в поселковую сеть.

**Водозабор пос. Хрущево, д. Барсуки, Барсуковские выселки**

В состав водозабора входят 6 артезианских скважин (5 – рабочих, 1 – резервная) и 4 водонапорные башни, 2 из которых не эксплуатируются.

**Водозабор пос. Барсуки**

В состав водозабора входят 3 артезианские скважины (2 – рабочие, 1 – гидронаблюдательная), насосная станция 2 подъема.

**Водозабор пос. Плеханово**

В состав водозабора входят 3 артезианские скважины (2 – рабочие, 1 – резервная), 2 резервуара чистой воды емкостью по 500м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъема.

Вода из скважин поступает на станцию водоподготовки и далее в резервуары чистой воды емкостью по 500 м<sup>3</sup>. Из резервуаров сетевыми насосами станции 2 подъема, вода подается в поселковую сеть. Станцию водоподготовки АО «Тулагорводоканал» обслуживает согласно договору на техническое обслуживание с МУП «Ремжилхоз».

### **с.п. Рождественское**

#### **Водозабор пос. Рождественский**

В состав водозабора входят: каптаж, с насосной станцией 1 подъема, ВНС повышения давления.

Родниковая вода из каптажа насосами станции 1 подъема перекачивается на станцию обезжелезивания Обидимского водозабора. После обработки воды на станции обезжелезивания смешивается с водой Обидимско-Упкинского водозабора. Повысительная ВНС забирает воду из напорной сети насосной станции 2-3 подъема Обидимско-Упкинского водозабора и обеспечивает подачу воды в разводящие сети п. Рождественский.

#### **Водозабор пос. Октябрьский**

Водозабор пос. Октябрьский имеет 2 самостоятельных водозабора: пос.ВНИИКОП и пос. Октябрьский.

Водозабор пос. ВНИИКОП имеет 2 артезианских скважины (1 – рабочая, 1 – резервная), вода из которых непосредственно поступает потребителям поселка. Водозабор пос. Октябрьский имеет 4 артскважины (2 – рабочие, 2 – резервные) и 2 водонапорные башни, которые выведены из эксплуатации. Вода от скважин напрямую подается в разводящую сеть поселка.

#### **Водозабор пос. Архангельское**

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины (1 – рабочая, 1 – резервная), 2 резервуара чистой воды емкостью по 250 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъема.

Вода из скважин поступает в резервуар чистой воды и далее из резервуаров вода сетевыми насосами станции 2 подъема подается в поселковую сеть.

#### **Водозаборы д. Федоровка, д. Малахово, д. Севрюково, д. Погромное.**

В состав каждого водозабора входят 1 артезианская скважина и водонапорная башня. Вода из скважин подается на водонапорную башню и из нее подается в разводящую сеть.

**с.п. Медвенское****Водозаборы пос. Торохово, пос. Волынцевский, д. Теплое, д. Руднево**

В состав водозабора пос. Торохово входит 1 каптажное сооружение с насосной станцией 1 подъема. Вода от каптажа насосной станцией подается в разводящую сеть.

В состав водозабора пос. Волынцевский входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня.

В состав водозабора д. Теплое входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня. В состав водозабора д. Руднево входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из скважин подается на водонапорные башни и из них подается в водопроводную сеть.

**с.п. Федоровское****Водозабор пос. Алешня**

В состав входят 3 артезианские скважины (3 скважины в резерве).

Поселок Алешня обеспечивается водой от водовода Окского водозабора через станцию обезжелезивания (обслуживает МУП «Ремжилхоз»).

**Водозабор дер. Коптево**

В состав входят две артезианские скважины (1 – рабочая, 1 – резервная) и две водонапорные башни емкостью по 10 м<sup>3</sup>.

Вода из артезианских скважин поступает в водонапорную башню, из которой она подается в водопроводную сеть деревни.

**Водозабор пос. Фёдоровка**

В состав входят: три артезианские скважины (2 – рабочие, 1 – резервная) и одна водонапорная башня.

Вода из артезианских скважин поступает в водонапорную башню, из которой она подается в водопроводную сеть.

**с.п. Ильинское****Водозабор пос. Петелино**

В состав входят: 2 артезианские скважины (находятся в резерве), 1 каптаж, 2 резервуара чистой воды емкостью по 400 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъема.

Вода из каптажа перекачивающим насосом по отдельному водоводу подается непосредственно в поселковую сеть. При нехватке давления в сети поселка, включаются сетевые насосы станции 2 подъема.

**Водозабор пос. Петелино, участок ТОПТБ**

В состав входят: 2 артезианские скважины (обе рабочие), 2 резервуара чистой воды емкостью по 300 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъема, водонапорная башня, емкостью 100 м<sup>3</sup>.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуары чистой воды и далее сетевыми насосами станции 2 подъема подается на водонапорную башню и в поселковую водопроводную сеть.

#### **Водозабор с. Ильинка**

В состав входят 3 артезианские скважины (2 – рабочие, 1 – резервная) и водонапорная башня.

Из артезианских скважин вода поступает на водонапорную башню и в водопроводную сеть села.

#### **Водозаборы д. Крутое, с. Осиновая Гора, д. Б.Еловая, д. Барыково, д. Кишкино.**

В состав каждого водозабора входят 1 артезианская скважина и водонапорная башня.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню и одновременно в водопроводную сеть.

#### **Водозабор п. Прилепы**

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины и водонапорная башня.

Вода из артезианских скважин поступает в водонапорную башню и одновременно в водопроводную сеть.

#### **с.п. Шатское**

Водозаборы пос. Шатск (техническое обслуживание), д. Морзовка, с. В. Присады, д. Марьино.

В состав водозабора д. Морзовка, с. В.Присады, д. Марьино входят: 1 артезианская скважина и водонапорная башня.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню и одновременно в водопроводную сеть.

#### **Водозабор с. Теплое.**

В состав входит 1 сооружение каптаж с насосной станцией 1 подъема и водонапорная башня (выведена из эксплуатации).

Вода от каптажа насосной станцией подается в разводящую сеть.

#### **Водозабор д. Новоселки.**

В состав входят 1 артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из скважины подается в водонапорную башню и из нее - в водопроводную сеть.



**с.п. Иншинское****Водозабор пос. Новая Мыза**

В состав входят: две артезианские скважины и 2 башни (скважину №1 эксплуатирует МУП «Ремжилхоз».

Вода из артезианской скважины поступает в водонапорную башню, из которой подается в водопроводную сеть.

**Водозабор пос. 12 лет Октября**

В состав входят: две артезианские скважины (1 – рабочая, 1 – в резерве).

**Водозаборы пос. Петровский, дер. Юрьево, дер. Ратово, д. Мыза, дер. Судаково, дер. Садки, дер. Хмелевое, дер. Долгое, дер. Малахово**

В состав каждого водозабора входят артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает на водонапорную башню, из которой она подается в водопроводную сеть населенного пункта (кроме дер. Хмелевое).

**с.п. Обидимское****Водозабор пос. Обидимо.**

В состав входят две артезианские скважины, которые в настоящее время находятся в резерве.

Водоснабжение п. Обидимо осуществляется от водовода Упкинское водозабора через станцию водоподготовки. АО «Тулагорводоканал» обслуживает станцию водоподготовки согласно договору на техническое обслуживание с администрацией г. Тулы.

Протяжённость сетей водоснабжения населенных пунктов бывшего Ленинского района составляет – 179 987,6 п/м.

АО «Тулагорводоканал» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 69 руб. 78 коп. за 1 куб. м без НДС.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Тулагорводоканал» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	2331244
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	1958536
3. Чистая прибыль (убыток), всего	+261231

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоснабжения в размере 44966,70 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 32 руб. 32 коп. за 1 куб. м без НДС, рост к действующему тарифу 15,22%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов, утвержденных Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Увеличение по статье 1869,41 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

«электроэнергия»

### **Учет воды и электроэнергии**

По всем основным водозаборам на скважинах и на водоводах после насосных станций последнего (2-3) подъёма установлены измерительные комплексы учёта подачи воды в городские сети, за исключением подачи воды отдельными городскими скважинами.

Учёт потребления воды населением осуществляется, как по приборам учёта, так и по установленным нормам и заключённым договорам.

По коммунально-бытовым предприятиям, котельным и промышленным предприятиям – по приборам коммерческого учёта.

Предприятия бюджетной сферы в настоящее время оснащаются водосчётчиками в соответствии с областной программой энергосбережения.

Учёт потребления воды на нужды пожаротушения определяются по данным МЧС России.

Потребление воды на нужды города (фонтаны и т.д.) не учитывается.

По расходу электроэнергии ведётся полный приборный учет.

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Предприятием на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг, заявлен объем реализации воды в объеме – 44966,7 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объем реализации воды утвержден в объеме – 43927,87 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 год — 44084,09 тыс. м<sup>3</sup>.

Заявленный предприятием объем реализации воды в количестве — 44966,7 тыс. м<sup>3</sup> определен в соответствии с требованиями «Методических указаний». ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объема реализации по формулам «Методических указаний»:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{2} \cdot \sum_{k=2}^i \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{н}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

где

$Q_i$  - объем воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{нп}}$  - расчетный объем воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м.;

$\Delta Q_i^{\text{н}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объема воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м.;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объеме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп

изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учета этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Результаты проверки объемов реализации представлены в таблице № 2

Таблица № 2

	$Q_i$	$Q_i^{пл}$	$\Delta Q_i^{\%}$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019	42908,74	0	0	0	
2020	42975,94	97,92	0	-0,0007	-0,0007
2021	43641,80	301,26	0	0,0085	0,0085
2022	44084,09	86,84	0	0,0081	0,0081
2024	<b>44966,70</b>	440,67	0		<b>0,005</b>

В расчет тарифа на 2024 год принимается объем реализации воды – **44966,7 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь питьевой воды – 16,95 %.

Общий объем потерь при реализации воды 988,78 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 44966,7 / (1 - 16,95 / 100) - 44966,7 = \mathbf{9177,43 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **9177,43 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_p + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 44966,7 + 9177,43 = \mathbf{54144,13 \text{ тыс.м}^3}.$$

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляет – 6645,37 тыс.м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических

указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» объем расхода воды на собственные нужды составляет – 6645,37 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **6645,37 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 44966,7 + 6645,37 + 9177,43 = \mathbf{60789,5 \text{ тыс.м}^3}.$$

### **Расчет расхода электроэнергии**

Фактический расход электроэнергии за 2022 год — 82891 тыс. кВт-ч.

Фактический отпуск воды в сеть за 2022 год — 70096,1 тыс.м<sup>3</sup>.

Фактический удельный расход электроэнергии:

$$82891,0 / 70096,1 = 1,1825 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

На долгосрочный период регулирования 2019 2023 г.г. удельный расход электроэнергии утвержден — 1,184 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем фактический удельный расход электроэнергии за 2022 год - 1,1825 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расчетный отпуск воды в сеть на 2024 год — 54144,13 тыс. м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$54144,3 * 1,1825 = 64025,63 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **64025,63 тыс. кВт-ч**. В том числе расход электроэнергии на вспомогательные нужды – 6521,841 тыс. кВт-ч.

НН – 1367,09 тыс. кВт-ч.

СН-2 – 14574,75 тыс. кВт-ч.

СН-1 – 33377,02 тыс. кВт-ч.

ВН – 14706,76 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть по факту 2022 года:

**УР = 1,1825 кВт-ч/м<sup>3</sup>.**

Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

Снижение по статье 329969,84 тыс. руб.;

«теплоэнергия»- расходы на отопление насосных станций включены исходя из фактических объемов тепловой энергии за 2022 год и утвержденных тарифов на тепловую энергию на 2024 год для АО «Тулатеплосеть», ПАО «КМЗ», ООО «ТОЗ-Энерго»;

Увеличение по статье 667,67 тыс. руб.;

«топливо»- расходы на газ и каменный уголь для котельных на отопление водозаборов включены исходя из фактических расходов за 2022 год и индексов-дефляторов, утвержденных Минэкономразвития на 2024-2026 годы;

Увеличение по статье 516,06 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен индекс-дефлятор в размере 4,7%;

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем»- рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов, утвержденных Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2%. Увеличение по статье 215,96 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 510,15 чел. и средней зарплаты в размере 26632 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с

принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «Тулагорводоканал», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статьям 688847,30 тыс. руб.

«общехозяйственные расходы» - рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов, утвержденных Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Увеличение по статье 139,58 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

«прочие производственные расходы» - «контроль качества воды и сточных вод» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Увеличение по статье 11,00 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

«транспортировка воды» - затраты включены в соответствии с заключенными договорами с ФГБУ "ЦЖКУ Минобороны России" и утвержденными тарифами на 2024 год;

«охрана объектов» - расходы на охрану объектов водоснабжения включены в соответствии с заключенными договорами на 2023 год и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2%. Увеличение по статье 772,11 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

Увеличение по статье 79,59 тыс. руб.

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание»-исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 19,46 тыс. руб.

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем»: включены согласно сметам и графикам выполнения ремонтных работ и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2% . Увеличение по статье 244,17 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

«расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав



таких систем»: включены согласно сметам и графикам выполнения ремонтных работ и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2% . Увеличение по статье 119,49 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 417,5 чел. и средней зарплаты в размере 44067 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «Тулагорводоканал», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статьям 502642,40 тыс. руб.;

**«Административные расходы»** рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% и распределены по видам деятельности пропорционально фонду оплаты труда основного производственного персонала. Снижение по статье 91278,79 тыс. руб.;

«Амортизация»: расходы включены в соответствии с требованиями п. 43 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»:

расходы на амортизацию основных средств и нематериальных активов для расчета тарифов определяются в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере бухгалтерского учета. Расходы на амортизацию основных средств и нематериальных активов для расчета тарифов определяются на уровне,

равном сумме отношений стоимости амортизируемых активов регулируемой организации к сроку полезного использования таких активов, принадлежащих ей на праве собственности или на ином законном основании. При расчете экономически обоснованного размера амортизации на плановый период регулирования срок полезного использования активов и отнесение этих активов к соответствующей амортизационной группе определяются органами регулирования в соответствии с максимальными сроками полезного использования, установленными **Классификацией** основных средств, включаемых в амортизационные группы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 1 января 2002 г. N 1 "О Классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы".

Снижение по статье -17162,53 тыс. руб.

**«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»:**

«аренда имущества» - включены затраты в соответствии с заключенными договорами; Увеличение по статье -44,20 тыс. руб.

«аренда земельных участков» - приняты затраты по аренде земельных участков для размещения объектов коммунальной системы (артскважин, насосных станций) в соответствии с заключенными договорами. Снижение по статье -18,46 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог на прибыль» - рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье -3,80 тыс. руб.;

«налог на имущество организаций» - рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье -262,20 тыс. руб.;

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье -8,15 тыс. руб.

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 60789,50 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 31460,40 тыс. руб.

«земельный налог» - рассчитан согласно действующему законодательству;

«транспортный налог» - рассчитан согласно действующему законодательству;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективным договором» - приняты расходы в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний в размере 652,63 тыс. руб.

«Расчетная предпринимательская прибыль» включена в размере 5% от суммы включаемых в необходимую валовую выручку расходов, указанных в

[подпунктах 1 - 7 пункта 15](#) Методических указаний по расчету тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э. Снижение по статье 57105,76 тыс. руб.

Расходы на реализацию мероприятий по строительству новых объектов централизованных систем водоснабжения на 2024 год согласно Инвестиционной программе, утвержденной постановлением комитета Тульской области по тарифам от 03.11.2023 года №40/1 «Об утверждении инвестиционной программы АО «Тулагорводоканал» в сфере водоснабжения на период 2023-2027 годы», составляют 29562,20 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 1453321,00 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1684514,76 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 26632,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 (2025 год) и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м ):

2025 год –34,50 (рост 6,75 %);

2026 год –37,48 (рост 8,64 %);

2027 год –39,94 (рост 6,56 %);

2028 год –41,32 (рост 3,46 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулагорводоканал» на период 2024-2028 гг. методом индексации представлены в таблице № 3**

Таблица № 3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год			657940,2 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)				
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год
-	1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности				
	Уровень потерь воды (%)		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)	
2024 год	16,95		1,1825	
2025 год	26,27		1,1825	
2026 год	35,60		1,1825	
2027 год	40,43		1,1825	
2028 год	40,43		1,1825	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
АО «Тулагорводоканал» представлен в таблице № 4**

Таблица № 4

	Наименование	Единица измерения	2024 год	2024 год
			Предложение предприятия	Предложения экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	<b>1 819 720,53</b>	<b>805 155,37</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	78 290,77	80 160,18
1.1.1	Реагенты (хлор)	тыс. руб.	5512,66	5644,29
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	14161,56	14499,70
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	58616,55	60016,18
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	732 543,1	403 757,0
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	722034,93	392065,09
	<i>кол-во</i>	<i>тыс.кВтч</i>	<i>116372,82</i>	<i>64025,63</i>
	<i>тариф</i>	<i>руб./кВтч</i>	<i>6,20</i>	<i>6,12</i>
1.2.2	Теплоэнергия	тыс. руб.	5804,05	6471,72
1.2.3	Топливо (газ, уголь)	тыс. руб.	4704,12	5220,18

	Газ	тыс. руб.	1524,10	1930,64
	Уголь	тыс. руб.	3180,02	3289,54
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	9044,60	9260,56
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	901 117,6	212 270,31
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	692111,7	163034,03
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>1146,00</i>	<i>510,15</i>
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>50,33</i>	<i>26,632</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	209005,87	49236,28
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	5845,30	5984,88
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	480,37	471,91
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	460,91	471,91
1.7.5	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	19,46	0,0
1.8	Транспортировка воды	тыс. руб.	1356,53	1436,12
1.9	Охрана объектов	тыс. руб.	91042,29	91814,40
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>805 321,87</b>	<b>303 043,14</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	10225,79	10469,96

2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	5004,23	5123,72
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	790 091,85	287 449,45
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	606829,38	220775,31
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>642,00</i>	<i>417,5</i>
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>78,7681</i>	<i>44,067</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	183262,47	66674,14
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>143 672,26</b>	<b>52 393,47</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	1 797,94	1 840,87
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	1322,96	1354,55
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	24,43	25,01
3.1.3	аудиторские услуги	тыс. руб.	95,33	97,61
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.	355,22	363,70
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	140 166,56	48 804,07
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	107 654,81	37483,92
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>102,00</i>	<i>55</i>
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>87,9533</i>	<i>56,7938</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	32511,75	11320,14

3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	4,15	4,25
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	49,11	50,28
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	1654,5	1694,00
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>14 284,04</b>	<b>14 284,04</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.	14284,04	14284,04
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>54 218,83</b>	<b>37 056,30</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	54218,83	37056,3
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>91 346,37</b>	<b>91 372,11</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	86588,50	86632,70
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.	4757,87	4739,41
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>83 761,73</b>	<b>52 034,78</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	159,36	163,16
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	7118,00	6855,80
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	82,65	74,5
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	74784,10	43323,70
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	1058,14	1058,14
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	559,48	559,48
	<b>Себестоимость</b>	тыс. руб.	<b>3 012 325,62</b>	<b>1 355 339,21</b>
<b>9</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>637,42</b>	<b>652,63</b>
9.1	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	637,42	652,63

9.2	Расчётная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.	124872,72	67766,96
	Инвестиционная составляющая	тыс. руб.		29562,20
<b>10</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 137 835,76</b>	<b>1 453 321,00</b>
11	Годовой объем	тыс. куб. м	44966,70	44966,70
12	Тариф без НДС	руб./куб.м	69,78	32,32
13	Тариф для населения	руб./куб.м	<b>83,74</b>	<b>38,78</b>
	ИПЦ			115,22

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулагорводоканал» представлен в таблице № 5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>657940,2</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	302503,6
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	74515,9
1.1.2	расходы на оплату регулируемыми организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	9260,6
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	212270,3
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	49236,3
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	5984,9
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	471,9



1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	471,9
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	303043,1
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	52393,5

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулагорводоканал» представлены в таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>268277,6</b>	<b>271397,8</b>	<b>286706,0</b>	<b>299807,7</b>	<b>307803,2</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	5644,3	5881,4	6116,6	6361,3	6615,7
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	104942,4	109350,0	113724,0	118273,0	123003,9
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	6471,7	6743,5	7013,3	7293,8	7585,6
3.2	Расходы на топливо	тыс. руб.	5220,2	5439,4	5657,0	5883,3	6118,6
3.6	Услуги по транспортировке холодной воды	тыс. руб.	1436,1	1496,4	1556,3	1618,5	1683,3
3.12	Расходы на охрану водных объектов	тыс. руб.	91814,4	95670,6	99497,4	103477,3	107616,4
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	52034,8	64794,4	75493,3	83801,3	86811,4
4.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	163,2	170,0	176,8	183,9	191,2
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	6855,8	6855,8	6855,8	6855,8	6855,8
4.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	1058,1	1058,1	1058,1	1058,1	1058,1
4.4	Водный налог	тыс. руб.	43323,7	56076,4	66768,6	75069,5	78072,3
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	559,5	559,5	559,5	559,5	559,5
4.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	74,5	74,5	74,5	74,5	74,5
6	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	91372,1	91372,1	91372,1	91372,1	91372,1
7	Резерв по сомнительным долгам гарантирующей организации	тыс. руб.	14284,0	0,0	0,0	0,0	0,0

7.1	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	14284,0	0,0	0,0	0,0	0,0
-----	--	-----------	---------	-----	-----	-----	-----

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулагорводоканал» методом индексации представлен в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1232199,5</b>	<b>1453321,0</b>	<b>1551387,0</b>	<b>1685561,0</b>	<b>1795943,0</b>	<b>1858192,7</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	1138158,2	1318282,9	1418236,7	1548251,3	1658083,3	1719315,0
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	625962,9	657940,2	678717,9	698808,0	719492,7	740789,7
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	336574,5	392065,1	468121,0	562737,4	638783,0	670722,1
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	175620,8	268277,6	271397,8	286706,0	299807,7	307803,2
1.2	Амортизация	тыс. руб.	34736,0	37056,3	33685,3	31429,5	26724,7	25337,3
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	660,6	652,6	680,0	707,2	735,5	765,0
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	660,6	652,6	680,0	707,2	735,5	765,0
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.	58644,7	67767,0	72596,1	78984,0	84240,4	87232,6
1.5	Инвестиционная программа	тыс. руб.		29562,2	26188,8	26188,8	26159,1	25542,9
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1232199,5</b>	<b>1453321,0</b>	<b>1551387,0</b>	<b>1685561,0</b>	<b>1795943,0</b>	<b>1858192,7</b>
4	Тариф на водоснабжение*	руб. куб.	28,05	32,32	34,50	37,48	39,94	41,32

		м						
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	43927,870	44966,700	44966,700	44966,700	44966,700	44966,700
6	Темп роста тарифа	%		15,22%	6,75%	8,64%	6,56%	3,46%

Приложение №34  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**34. Об установлении тарифов на водоотведение для АО «Тулагорводоканал» на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации АО «Тулагорводоканал».

Адрес - 300001, Тульская обл., г. Тула, Демидовская плотина, д. 8.

Тел./факс (4872) 79-35-49.

Адрес электронной почты: info@tulavodokanal.ru

Руководитель предприятия - Генеральный директор Филатчев А.В.

Система налогообложения: общая.

Основные виды деятельности: 36.00.1 - забор и очистка воды для питьевых и промышленных нужд, 37.00 - сбор и обработка сточных вод

ИНН/КПП: 7105504223/710501001

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоотведения**

Характеристика систем водоотведения хозяйственно-бытовых стоков населенных пунктов, входящих в состав МО город Тула.

В г. Тула действует централизованная система водоотведения хозяйственно-бытовых стоков, находящаяся в ведении ОАО «Тулагорводоканал», а также ряд локальных систем водоотведения с собственными ЛОС. Централизованным водоотведением охвачено 83% городского населения.

Принцип действия централизованной системы водоотведения г. Тула; сточные воды от города по самотечным трубопроводам поступают на канализационные насосные станции (далее по тексту КНС), и далее по

напорным, самотечно – дюкерным или самотечным трубопроводам поступают на очистные сооружения канализации.

Помимо сетей и сооружений канализации, которые обслуживаются АО «Тулагорводоканал» стоки поступают в сети, на КНС и очистные сооружения промышленных предприятий г. Тулы, в основном данные сети и сооружения находятся либо в нерабочем состоянии, либо в аварийном состоянии.

Основной объем сточных вод г. Тула проходят очистку на городских очистных сооружениях канализации г. Тулы (далее по тексту ОСК г. Тулы), очистных сооружениях канализации пос. Западный (Скуратово), а также на очистных сооружениях канализации п. Хомяково.

Стоки, поступающие на:

очистные сооружения ЗАО «Скуратовский завод «Стройтехника» от ж/д №4 по ул. Центральной;

очистные сооружения канализации ООО «Скуратовского опытно-экспериментального завода» от ж/д № 1, 1к1, 7,9 м детского сада №159;

очистные сооружения бывшей Хлебной базы №50 от жилой застройки в п.Хомяково по ул. Хомяковской от ж/д №1 до дома №19; сбрасываются на рельеф без очистки, так как очистные разрушены.

Стоки от КНС «Менделеевской» частично доходят до городских ОСК г.Тулы из-за аварийного состояния сетей и КНС АО ТНИТИ.

Стоки от КНС Прогресс совместно со стоками п. Косая Гора поступают на очистные сооружения АО «КМЗ».

ОСК г. Тулы находятся в Зареченском территориальном округе г. Тула по ул. Набережная Дрейера, 64б. Сооружения эксплуатируются с 1975 года.

ОСК г. Тулы предназначены для биологической очистки сточных вод до проектной концентрации по взвешенным веществам и БПК до 15 мг/л. Очистка стоков от всех остальных загрязнений происходит за счет естественного осаждения вместе с осадком в первичных отстойниках, и с активным илом – во вторичных отстойниках. Степень очистки сточных вод – неполная биологическая очистка, соответствует проектным показателям ОСК, но не отвечает современным нормативным требованиям. Выпуск сточных вод производится в р. Упа.

ОСК г. Тулы на сегодняшний день имеют большой физический и моральный износ, нуждаются в реконструкции и модернизации. Отсутствуют сооружения механического обезвоживания осадка.

Слабо развитая система городской ливневой канализации приводит к тому, что поверхностные стоки через крышки канализационных колодцев поступают в систему бытовой канализации, а чаще жителями в период ливней и таяния снега жителями МКД и частного сектора из-за отсутствия ливневых сетей специально сбрасывают ливневые стоки в фекальную канализацию, и далее на ОСК г. Тулы, что приводит к нарушению технологии очистки сточных вод.

Очистные сооружения канализации пос. Западный (п. Скуратово) расположены в пос. Западный-2, по ул. Грибоедова.

Очистные сооружения предназначены для механической очистки сточных вод. Очистка стоков происходит за счет естественного осаждения вместе с осадком в первичных отстойниках. Обеззараживание производится гипохлоритом натрия. Обработка осадка производится подсушиванием в естественных условиях на иловых площадках.

Проектная производительность очистных сооружений пос. Западный – 0,3 тыс. м<sup>3</sup>/сут, фактическая максимальная производительность составляет более 900 м<sup>3</sup>/сут.

Выпуск сточных вод производится в водохранилище на р. Воронка, недалеко от музея усадьбы «Ясная поляна».

Сооружения работают с перегрузкой, и на сегодняшний день имеют большой физический и моральный износ. Качество очищенных сточных вод не соответствует нормативным требованиям по всем показателям.

Требуется строительство новых очистных сооружений или решение по перекачке сточных вод в систему водоотведения г. Тула.

Очистные сооружения канализации пос. Хомяково (ОСК п. Хомяково) расположены в Зареченском территориальном округе г. Тула, в 1100 м юго-западнее д. Скорнево.

Очистные сооружения предназначены для биологической очистки хозяйственных сточных вод пос. Хомяково (ранее проходившие очистку на ОСК Хомяковского экспериментального завода). Сточные воды проходят механическую и полную биологическую очистку, доочистку и обеззараживание. Техническое состояние сооружений удовлетворительное. Обработка осадка производится подсушиванием в естественных условиях на иловых площадках.

Проектная производительность очистных сооружений пос. Хомяково – 0,75 тыс. м<sup>3</sup>/сут. Очистные сооружения перегружены по ряду параметров это – ХПК, фосфаты, азот аммонийные соединения, приём дополнительного объёма стоков невозможен.

Выпуск сточных вод производится в ручей Холкельна правый приток р. Тулица.

Часть городской жилой застройки не оборудована централизованной канализацией, и население пользуется выгребными ямами. Имеются сбросы неочищенных сточных вод на рельеф.

В системе водоотведения г. Тула действует 39 канализационных насосных станций (далее по тексту КНС) с напорными коллекторами.

Перечень КНС с их основными характеристиками приводится в таблице № 1:

Таблица № 1

№ п/п	Наименование объекта	Проектная производительность, м <sup>3</sup> /сут.	диаметр подводящего коллектора, мм	диаметр напорного коллектора, мм
1	БНС	36000	1000	2x500
2	КНС №1	50000	1200	2x500,600

№ п/п	Наименование объекта	Проектная производительность, м <sup>3</sup> /сут.	диаметр подводящего коллектора, мм	диаметр напорного коллектора, мм
3	КНС №2	100000	1200	2x900
4	КНС №3	50000	1200	1x600
5	КНС №4	50000	1200	2x500,600
6	КНС №5	100000	900	2x900
7	КНС №5а	50000	1000	2x600
8	КНС №6	32000	800	2x600
9	КНС №7	50000	1200	2x500,400
10	КНС №8	25000	500	1x500
11	КНС №14	16000	900	2x500,300
12	КНС №16	10000	600	2x300
13	КНС №17	16000	900	2x500
14	КНС Серебровская	2000	300	2x250
15	КНС Масловская	1500	250	1x150
16	КНС Петелинская	4000	300	1x200
17	КНС Рассвет (п. Рассвет)	Нет данных	200	100
18	КНС Барсуки (п. Барсуки)	Нет данных	300	150
19	КНС Первомайская (п. Ленинский)	Нет данных	200	150
20	КНС Маяковского (п. Ленинский)	Нет данных	300	200
21	КНС Н. Островского	800	150	2x65
22	КНС Столетова	800	150	2x65
23	КНС Новомедвенская	1700	300	2x160
24	КНС Ромашковая	Нет данных	200	2x110
25	КНС В. Студенка	Нет данных	150	65
26	КНС Октябрьская	Нет данных	200	2x90
27	КНС Седова	Нет данных	200	2x110
28	КНС №9	Нет данных	250	1x200
29	КНС №10	Нет данных	300	1x200
30	КНС Петровский квартал	2000	300	2x160
31	КНС Западный	220	400	2x200
32	КНС Микрорайон	800	500	2x250
33	КНС Менделеевская	400	400	2x200
34	КНС Пионерская	200	225	1x110
35	КНС Прогресс			
36	КНС Тулабетон	8640	500	2x400
37	КНС Южная	800	300	2x110
38	КНС Победы	1500	300	2x180
39	КНС Варваровка	200	360	1x90

Промышленные предприятия сбрасывают сточные воды в городскую систему водоотведения. Целый ряд промышленных предприятий имеет локальные очистные сооружения, на которых производится предварительная очистка стоков перед их сбросом городскую канализационную сеть или в водоемы.

Перечень промышленных предприятий, имеющих локальные очистные сооружения (ЛОС), и основные характеристики ЛОС приводится в таблице № 2:

№ п/п	Наименование предприятия	Метод очистки	Проектная производительность, тыс. м <sup>3</sup> /сут.	Место сброса сточных вод в централизованную систему водоотведения г. Тулы
1	ОАО «Тульский оружейный завод»	механическая, физико-химическая	6,4	г. Тула, Пролетарская набережная
2	АО АК «Туламашзавод»	физико-химическая	хромосодержащие стоки – 0,096 цианосодержащие стоки – 0,014 кислотно-щелочные стоки – 0,108	г. Тула, ул. Мосина
3	ОАО «Октава»	физико-химическая	0,021	г. Тула, ул. Энгельса, Центральный пер.
4	АО «Тулаточмаш»	физико-химическая	0,13	г. Тула, ул. Мосина
5	ОАО «Завод «Тула»	физико-химическая	0,5	г. Тула, ул. Ф. Смирнова
6	ОАО «Тульский патронный завод»	физико-химическая	Северные ЛОС – 6,0 Южные ЛОС – 3,36	г. Тула, ул. Чапаева
7	ПАО НПО «Стрела»	физико-химическая	0,04	г. Тула, ул. Комсомольская, ул. Литейная
8	Филиал ООО «ПК «Балтика»-«Балтика-Тула»	механическая, биологическая	6,5	г. Тула, Одоевское шоссе
9	ПАО НПО «Сплав»	физико-химическая	0,576	г. Тула, Щегловская засека
10	ЗАО «Тульский завод резиновых технических изделий»	механическая	1,44	г. Тула, ул. Смидович
11	ОАО «Комбайнмашстрой»	механическая	5,0	г. Тула, ул. Щегловская засека
12	ООО ПКФ «Тулсантехника»	физико-химическая	нет данных	г. Тула, ул. Арсенальная, ул. Октябрьская
13	ООО «ЮНИЛЕВЕР Русь»	механическая, физико-химическая, биологическая	1,5	г. Тула, ул. Рязанская
14	ПАО «Конструк-торское бюро прибо-ростр. им. Академика А. Г. Шипунова»	физико-химическая	0,288	г. Тула, ул. Бондаренко

Описание существующих технических и технологических проблем централизованной системы хозяйственно-бытового водоотведения г. Тулы

Основные проблемы централизованной системы хозяйственно-бытового водоотведения г. Тула состоят в следующем:

высокая степень износа сетей канализации (более 80%);

степень очистки сточных вод на ОСК г. Тулы не отвечает современным нормативным требованиям. ОСК г. Тулы на сегодняшний день имеют большой физический и моральный износ, нуждаются в реконструкции и модернизации;

отсутствуют сооружения механического обезвоживания осадка.



ОСК пос. Западный работают с перегрузкой, имеют большой физический и моральный износ;

ОСК п. Хомяково перегружены по количеству сбрасываемых ООО «Хомяковский хладокомбинат» загрязняющих веществ в промышленных стоках предприятия;

Сброс стоков на рельеф без очистки из-за неработающих сооружений ЗАО «Скуратовский завод «Стройтехника», ООО «Скуратовского опытно-экспериментального завода», бывшей Хлебной базы №50, ОСК п. Рассвет и аварийным состоянием сетей и сооружений АО ТНИТИ.

отсутствуют вторые нитки напорных коллекторов от ряда КНС;

слабо развитая система городской ливневой канализации;

наличие застройки где стоки сбрасываются на рельеф без очистки.

Характеристика централизованных систем хозяйственно-бытового водоотведения населенных пунктов, ранее входящих в Ленинский муниципальный район

Централизованные системы водоотведения хозяйственно-бытовых стоков населенных пунктов, ранее входящих в Ленинский муниципальный район, развиты слабо, существующие сети и сооружения находятся в не удовлетворительном состоянии, в большинстве населённых пунктах очистные сооружения или разрушены или отсутствуют вообще. Очистные сооружения канализации работают в следующих населенных пунктах: Ленинский-1, Рассвет, Иншинский, Шатск, Рождественский, Прилепы, Барсуки.

Все очистные сооружения имеют высокий физический и моральный износ, в некоторых случаях до 90-100%, в результате чего, сточные воды, прошедшие очистку, как правило, не соответствуют установленным нормам ПДС и ПДК, и отнесены к категории недостаточно очищенных, что оказывает негативное влияние на экологию региона.

Ниже приводится краткая характеристика централизованных систем хозяйственно-бытового водоотведения населенных пунктов, ранее входящих в Ленинский муниципальный район.

### **Центральный территориальный округ.**

Системы водоотведения населенных пунктов территории «Ильинское»

Централизованные автономные системы хозяйственно-бытового водоотведения имеются в п. Ильинка, п. Петелино, п. Прилепы, п. Сергиевский и с. Лутовиново. Отвод сточных вод от п. Ильинка и п. Петелино производится по самотечным и напорным трубопроводам на КНС Петелинская, и далее передаются в систему водоотведения г. Тула.

В п. Прилепы очистные сооружения находятся в неудовлетворительном состоянии, до настоящего не определен их статус и не переданы эксплуатацию какой – либо организации. Необходимо рассмотреть их реконструкцию или строительство новых.

В п. Сергиевский очистные сооружения разрушены, а в с. Лутовиново очистные сооружения отсутствуют, стоки сбрасываются на рельеф без очистки.

### **Привокзальный территориальный округ**

Системы водоотведения населенных пунктов территории «Иншинское»

Централизованные автономные системы бытового водоотведения действуют в населенных пунктах: п. Рассвет, с. Зайцево, п. 12 лет Октября п. Иншинский, п. Новая Мыза и п. Новый. Очистные сооружения имеются в п. Иншинский и в п. Рассвет, в остальных населенных пунктах стоки сбрасываются на рельеф без очистки.

Очистные сооружения п. Рассвет имеют проектную производительность 4,2 тыс. м<sup>3</sup>/сут. Техническое состояние неудовлетворительное. Комплекс ОСК передан Администрации г. Тулы и решается вопрос об определении эксплуатирующей организации.

Очистные сооружения п. Иншинский имеют проектную производительность 300 м<sup>3</sup>/сут, максимальный приток сточных вод доходит до 680-690 м<sup>3</sup>/сут. Техническое состояние удовлетворительное.

На сегодняшний день оба комплекса очистных сооружений работают неэффективно и не обеспечивают степень очистки сточных вод до нормативных показателей. Нарушены размеры санитарно-защитной зоны.

Системы водоотведения населенных пунктов территории «Федоровское»

Централизованные автономные системы бытового водоотведения действуют в населенных пунктах: с. Алешня, с. Федоровка, в/г Берники, с. Маслово, д. Коптево.

В с. Алешня, с. Федоровка, в/г Берники, д. Коптево очистные сооружения разрушены, стоки без очистки сбрасываются на рельеф. В с. Маслово КНС Ромашковая, перекачивает стоки в городские сети канализации.

### **Пролетарский территориальный округ**

Системы водоотведения населенных пунктов, территории «Медвенское».

Централизованная система бытового водоотведения действует в п. Молодежный и п. Торхово. Очистные сооружения отсутствуют. Неочищенные сточные воды сбрасываются на рельеф.

Системы водоотведения населенных пунктов, территории «Шатское».

Централизованные автономные системы бытового водоотведения действуют в населенных пунктах: п. Теплое и п. Шатск.

В п. Шатск очистные сооружения восстановлены АО «Тулагорводоканал», но проектная схема не обеспечивает степень очистки

сточных вод до нормативных показателей. Недостаточно очищенные сточные воды сбрасываются в р. Шат.

В п. Теплое сточные воды сбрасываются на разрушенные очистные сооружения и далее без очистки в р. Сежка.

### **Зареченский территориальный округ.**

**Системы водоотведения населенных пунктов, территории «Обидимское».**

Централизованная система бытового водоотведения действует в п. Обидимо.

В п. Обидимо отвод сточных вод производится по самотечным трубопроводам на две КНС. КНС №1 по ул. Советская, строение 8, в настоящее время восстановлена и перекачивает стоки до самотечного коллектора, который идет до разрушенной КНС № 2, после которой стоки без очистки сбрасываются в р. Обидимка. Очистные сооружения разрушены и находятся в нерабочем состоянии.

### **Системы водоотведения населенных пунктов территории «Ленинский».**

Централизованная система бытового водоотведения действует п. Ленинский, п. Ленинский-1, п. Барсуки.

В п. Ленинский ОСК расположены по ул. Заовражная, 10а. Проектная производительность очистных сооружений 700 м<sup>3</sup>/сут. Очистные разрушены, очистку стоков не проводят. В системе водоотведения действуют две насосные станции КНС № 2 (ул. Первомайская, 1а) и КНС №3 (ул. Маяковского, 2б), после которых стоки сбрасываются на рельеф без очистки в связи с полным физическим износом напорной канализации.

В пос. Ленинский-1 очистные канализации проектной производительностью 865 м<sup>3</sup>/сут., осуществляют только механическую очистку, из-за отсутствия тепловых сетей и аварийным состоянием здания биофильтров восстановить биологическую очистку не представляется возможным. Технологическая схема морально устарела. Качество очищенных сточных вод не соответствует нормативным требованиям по всем показателям.

В пос. Барсуки комплекс очистных сооружений, расположены по ул. Шоссейная, 21. Техническое состояние сооружений неудовлетворительное. Технологическая схема морально устарела. Очистные сооружения не обеспечивают степень очистки сточных вод до нормативных показателей.

### **Системы водоотведения населенных пунктов территории «Плехановское».**

В п. Плеханово сточные воды передаются на очистку на комплекс биологической очистки сточных вод (биофильтры). Техническое состояние сооружений неудовлетворительное – сооружения разрушены. Очистные

сооружения не обеспечивают степень очистки сточных вод до нормативных показателей.

### **Системы водоотведения населенных пунктов, территории «Рождественское».**

Централизованные системы бытового водоотведения действуют в населенных пунктах: п. Октябрьский, с. Архангельское, п. Рождественский, п. ВНИИКОП.

В п. Рождественский стоки самотёком поступают на ОСК «Рождественские», технологическая схема устарела и не обеспечивает очистку стоков до нормативных требований.

В п. Октябрьский, с. Архангельское, п. ВНИИКОП сточные воды без очистки сбрасываются на рельеф и в водные объекты.

### **Системы водоотведения населенных пунктов территории «Хрущевское».**

Централизованная система бытового водоотведения имеется только в с. Хрущево. Отвод сточных вод производится по канализационным сетям без очистки на рельеф.

Основные проблемы централизованных систем хозяйственно-бытового водоотведения населенных пунктов присоединенного Ленинского муниципального района:

отсутствие централизованных систем водоотведения хозяйственно-бытовых стоков в большинстве населенных пунктов;

высокий физический и моральный износ существующих систем водоотведения, включая очистные сооружения канализации;

сброс неочищенных сточных вод на рельеф или в водные объекты.

АО «Тулагорводоканал» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере 36 руб. 94 коп. за 1 куб. м без НДС.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Тулагорводоканал» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 3

Таблица № 3

Основные показатели	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	2331244
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	1958536
3. Чистая прибыль (убыток), всего	+261231

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;  
Налоговым кодексом Российской Федерации;  
Трудовым кодексом Российской Федерации;  
Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоотведения в размере 39538,73 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 18 руб. 00 коп. за 1 куб. м без НДС, рост к действующему тарифу 9,9%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов, утвержденных Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Увеличение по статье 809,03 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

«электроэнергия»

**Учет стоков и электроэнергии**

Приборный учёт пропуски стоков существует на ОСК г. Тулы, по остальным объектам отсутствует.

Учёт принятия стоков от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетных и других организаций осуществляется по приборам учёта, установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт электроэнергии осуществляется по электросчётчикам.

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

Объём приёма стоков на 2024 г по данным предприятия составляет 39538,70 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем приема стоков утвержден 38712,7 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем приема стоков за 2022 год 39026,40 тыс. м<sup>3</sup>.

Заявленный предприятием объем приема стоков в количестве — 39538,70 тыс. м<sup>3</sup> определен в соответствии с требованиями «Методических указаний». ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объема реализации по формулам «Методических указаний»:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{ф}},$$

$$t_i = \frac{1}{2} \cdot \sum_{k=2}^i \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{ф}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

где

$Q_i$  - объем сточных вод, принимаемый от абонентов (планируемый к приему) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{нп}}$  - расчетный объем сточных вод, принимаемый от новых абонентов, подключившимся к централизованной системе водоотведения в году  $i$ , за вычетом сброса сточных вод абонентами, водоотведение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м.;

$\Delta Q_i^{\text{ф}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объема сточных вод, принимаемых гарантирующей организацией от абонентов по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м.;

$t_i$  - темп изменения (снижения) принимаемых сточных вод. В случае, если данные об объеме принятых сточных вод в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) приема сточных вод рассчитывается без учета этих лет. Темп изменения (снижения) приема сточных вод не должен превышать 5 процентов в год.

Расчет объема реализации сточных вод представлен в таблице № 4

Таблица № 4

	$Q_i$	$Q_i^{\text{нп}}$	$\Delta Q_i^{\text{ф}}$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019	38063,6	0	0	0	
2020	38328,27	95,06	0	0,0045	0,0045
2021	38746,22	206,11	0	0,0055	0,0055
2022	39026,4	91,87	0	0,0049	0,0049
2024	<b>39538,73</b>	121,13	0		<b>0,005</b>

В расчет тарифа на 2024 г. принимается объем приема стоков – **39538,73 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет расхода электроэнергии

Фактический расход электроэнергии за 2022 год — 20218,15 тыс. кВт-ч.

Фактический прием стоков за 2022 год — 39026,40 тыс.м<sup>3</sup>.

Фактический удельный расход электроэнергии:

$20218,15 / 39026,40 = 0,518$  кВт-ч/м<sup>3</sup>.

На долгосрочный период регулирования 2019-2023 г.г. удельный расход электроэнергии утвержден — 0,406 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем фактический удельный расход электроэнергии за 2022 год — 0,518 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расчетный объем приема стоков на 2024 год — 39538,73 тыс. м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$39538,73 * 0,518 = 20481,06$  тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **20481,06 тыс. кВт-ч**. В том числе расход электроэнергии на вспомогательные нужды – 1410,0 тыс. кВт-ч.

НН – 570,61 тыс. кВт-ч.

СН-2 – 19915,45 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на прием стоков по факту 2022 года:

**УР = 0,518 кВт-ч/м<sup>3</sup>.**

Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

Увеличение по статье 1387,39 тыс. руб.;

«теплоэнергия»- расходы на отопление канализационных насосных станций включены исходя из фактических объемов тепловой энергии за 2022 год и утвержденных тарифов на тепловую энергию на 2024 год для АО «Тулатеплосеть», ПАО «КМЗ», ООО «ТОЗ-Энерго»;

Увеличение по статье 476,5 тыс. руб.;

«топливо»- расходы на газ и каменный уголь для котельных на отопление КНС включены исходя из фактических расходов за 2022 год и индексов-дефляторов, утвержденных Минэкономразвития на 2024-2026 годы;

Увеличение по статье 1758,19 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен индекс-дефлятор в размере 4,7%;

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких



систем»- рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов, утвержденных Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2%. Увеличение по статье 99,8 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 389,72 чел. и средней зарплаты в размере 28553 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «Тулагорводоканал», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статьям 455578,92 тыс. руб.

«общехозяйственные расходы» - рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов, утвержденных Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Увеличение по статье 139,69 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

«прочие производственные расходы» - «контроль качества воды и сточных вод» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2%. Увеличение по статье 12,59 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

«транспортировка сточных вод» - затраты включены в соответствии с заключенными договорами с ФГБУ "ЦЖКУ Минобороны России", АО "Комбайнмашстрой", ОАО "РЖД", АО "Машиностроительный завод

"Штамп" им. Ванникова", АО "Тульский патронный завод", АО "Тульское ОКБА" и утвержденными тарифами на 2024 год;

Снижение по статье 1092,13 тыс. руб.

«охрана объектов» - расходы на охрану объектов водоотведения включены в соответствии с заключенными договорами на 2023 год и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2%. Увеличение по статье 164,04 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем»: включены согласно сметам и графикам выполнения ремонтных работ и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2% . Увеличение по статье 102,91 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

«расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем»: включены согласно сметам и графикам выполнения ремонтных работ и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2% . Увеличение по статье 37,32 тыс. руб. связано с тем, что предприятием при расчете тарифов был учтен ИПЦ в размере 4,7%;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 203,5 чел. и средней зарплаты в размере 43887 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний,

установленный для АО «Тулагорводоканал», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статьям 209000,89 тыс. руб.;

**«Административные расходы»** рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% и распределены по видам деятельности пропорционально фонду оплаты труда основного производственного персонала. Снижение по статье 46351,28 тыс. руб.;

**«Амортизация»:** расходы включены в соответствии с требованиями п. 43 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»:

расходы на амортизацию основных средств и нематериальных активов для расчета тарифов определяются в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере бухгалтерского учета. Расходы на амортизацию основных средств и нематериальных активов для расчета тарифов определяются на уровне, равном сумме отношений стоимости амортизируемых активов регулируемой организации к сроку полезного использования таких активов, принадлежащих ей на праве собственности или на ином законном основании. При расчете экономически обоснованного размера амортизации на плановый период регулирования срок полезного использования активов и отнесение этих активов к соответствующей амортизационной группе определяются органами регулирования в соответствии с максимальными сроками полезного использования, установленными **Классификацией** основных средств, включаемых в амортизационные группы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 1 января 2002 г. N 1 "О Классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы".

Снижение по статье -5885,29 тыс. руб.

**«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»:**

**«аренда имущества»** - включены затраты в соответствии с заключенными договорами; Увеличение по статье -26,34 тыс. руб.

**«аренда земельных участков»** - приняты затраты по аренде земельных участков для размещения объектов коммунальной системы (канализационная насосная станция) в соответствии с заключенными договорами.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

**«налог на прибыль»** - рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье -1,74 тыс. руб.;

**«налог на имущество организаций»** - рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье -210,58 тыс. руб.;

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье -891,06 тыс. руб.

«земельный налог» - рассчитан согласно действующему законодательству;

«транспортный налог» - рассчитан согласно действующему законодательству;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективным договором» - приняты расходы в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний в размере 299,98 тыс. руб.

«Расчетная предпринимательская прибыль» включена в размере 5% от суммы включаемых в необходимую валовую выручку расходов, указанных в [подпунктах 1 - 7 пункта 15](#) Методических указаний по расчету тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э. Снижение по статье 34911,94 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 711521,6 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 748899,55 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 28553,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 (2025 год) и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м без НДС):

2025 год –18,35 (рост 1,94 %);

2026 год –19,78 (рост 7,79 %);

2027 год –20,39 (рост 3,08 %);

2028 год –21,06 (рост 3,29 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на водоотведение для  
АО «Тулагорводоканал» на период 2024-2028 гг.  
методом индексации представлены в таблице № 3**

Таблица № 3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				408486,1 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
		Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)		
2024 год		-	0,518		
2025 год		-	0,518		
2026 год		-	0,518		
2027 год		-	0,518		
2028 год		-	0,518		

**Расчет тарифа на водоотведение для  
АО «Тулагорводоканал» представлен в таблице № 4**

Таблица № 4

	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			Предложения предприятия	Предложения экспертной группы
1	2	3		
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	<b>854 142,35</b>	<b>402 318,53</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	33 882,52	34 691,55
1.1.1	Реагенты (хлор)	тыс. руб.	2 245,89	2 299,51
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	6 708,24	6 868,42
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	24 928,39	25 523,62
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	159 425,76	163 047,84
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	141 331,31	142 718,70
	<i>кол-во</i>	<i>тыс.кВтч</i>	<i>20218,58</i>	<i>20481,06</i>

	<i>тариф</i>	<i>руб./кВтч</i>	6,99	6,97
1.2.2	Теплоэнергия	тыс. руб.	5 036,45	5 512,95
1.2.3	Топливо	тыс. руб.	13 058,00	14 816,19
	газ	тыс. руб.	13 021,46	14 782,96
	уголь	тыс. руб.	36,50	33,23
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	4 179,80	4 279,60
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	629 439,79	173 860,87
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	483 449,49	133 533,69
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	792,00	389,72
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	50,8680	28,553
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	145 990,30	40 327,18
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	5 850,41	5 990,10
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	<b>527,04</b>	<b>539,63</b>
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	527,04	539,63
1.8	Транспортировка сточных вод	тыс. руб.	14 393,70	13 301,57
1.9	Охрана объектов	тыс. руб.	6443,33	6607,37
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>354 410,95</b>	<b>145 550,29</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	4 309,86	4 412,77
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	1 562,70	1 600,02
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	348 538,39	139 537,50

2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	267 698,35	107 171,66
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>286,00</i>	<i>203,50</i>
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>78,0007</i>	<i>43,887</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	80 840,04	32 365,84
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>92 224,80</b>	<b>45 873,52</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	1 691,84	1 732,24
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	1 246,33	1 276,09
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	22,88	23,43
3.1.3	аудиторские услуги	тыс. руб.	88,55	90,67
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.	334,08	342,06
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	89 016,97	42 589,09
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	68 369,41	32 710,51
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>65,00</i>	<i>48,00</i>
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>87,6531</i>	<i>56,7891</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	20 647,56	9 878,57
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	3,91	4,00
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	46,29	47,40
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	1 465,79	1 500,79
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8 404,36</b>	<b>8 404,36</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.	8404,36	8404,36
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>23 822,35</b>	<b>17 937,06</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	23822,35	17937,06
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>45 517,60</b>	<b>45 543,94</b>

6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	32286,70	32313,04
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.	13230,90	13230,90
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12 826,10</b>	<b>11 726,20</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	73,25	74,99
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	3 115,00	2 904,42
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	9 004,87	8 113,81
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	306,59	306,59
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	326,39	326,39
	<b>Себестоимость</b>	тыс. руб.	<b>1 391 348,51</b>	<b>677 353,91</b>
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>292,98</b>	<b>299,98</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	292,98	299,98
8.4	<b>Расчётная предпринимательская прибыль гарантирующей организации</b>	тыс. руб.	68779,64	33867,70
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 460 421,13</b>	<b>711 521,58</b>
10	<b>Годовой объем</b>	тыс. куб. м	<b>39 538,73</b>	<b>39 538,73</b>
11	<b>Тариф без НДС</b>	руб./куб.м	<b>36,94</b>	<b>18,00</b>
12	<b>Тариф для населения</b>	руб./куб.м	<b>44,32</b>	<b>21,60</b>
	Рост тарифа	%		109,9

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для  
АО «Тулагорводоканал» представлен в таблице № 5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>408486,1</b>



1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	217062,2
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	32392,0
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	4279,6
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	173860,9
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	40327,2
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	5990,1
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	539,6
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	539,6
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	145550,3
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	45873,5

**Неподконтрольные расходы на водоотведение для АО «Тулагорводоканал» представлены в таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>108212,1</b>	<b>101597,5</b>	<b>111838,6</b>	<b>115839,5</b>	<b>120100,4</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	2299,5	2396,1	4686,4	7156,0	9815,8
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	40238,1	41928,1	43605,2	45349,4	47163,4
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	5513,0	5744,5	5974,3	6213,2	6461,8
3.2	Расходы на топливо	тыс. руб.	14816,2	15438,5	16056,0	16698,2	17366,2
3.11	Услуги по транспортировке сточных вод	тыс. руб.	13301,6	13860,2	14414,6	14991,2	15590,9
3.12	Расходы на охрану объектов	тыс. руб.	6607,4	6884,9	7160,3	7446,7	7744,6
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	11726,2	11729,4	18003,1	17790,2	17577,3

4.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	75,0	78,1	81,3	84,5	87,9
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	2904,4	2904,4	9175,1	8958,8	8742,6
4.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	306,6	306,6	306,6	306,6	306,6
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	326,4	326,4	326,4	326,4	326,4
4.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	8113,8	8113,8	8113,8	8113,8	8113,8
6	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	45543,9	45543,9	45543,9	45543,9	45543,9
7	Резерв по сомнительным долгам гарантирующей организации	тыс. руб.	8404,4	0,0	0,0	0,0	0,0
7.1	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	8404,4	0,0	0,0	0,0	0,0

**Расчет тарифов на водоотведение для  
АО «Тулагорводоканал» методом индексации представлен в  
таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>633767,5</b>	<b>711521,6</b>	<b>725640,2</b>	<b>782121,6</b>	<b>806071,2</b>	<b>832570,1</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	584692,6	659416,8	674265,3	719487,2	745019,8	771627,0
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	374154,9	408486,1	421386,0	433859,1	446701,3	459923,7
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	104259,8	142718,7	151281,8	173789,5	182478,9	191602,9
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	106277,9	108212,1	101597,5	111838,6	115839,5	120100,4
1.2	Амортизация	тыс. руб.	18600,5	17937,1	16522,9	25081,0	22345,1	20962,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	309,8	300,0	312,6	325,1	338,1	351,6
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84	тыс. руб.	309,8	300,0	312,6	325,1	338,1	351,6

	настоящих Методических указаний							
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.	30164,7	33867,7	34539,4	37228,4	38368,2	39629,4
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>633767,5</b>	<b>711521,6</b>	<b>725640,2</b>	<b>782121,6</b>	<b>806071,2</b>	<b>832570,1</b>
4	Тариф на водоотведение	руб. куб. м	16,37	18,00	18,35	19,78	20,39	21,06
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	38712,740	39538,730	39538,730	39538,730	39538,730	39538,730
6	Темп роста тарифа	%		9,96%	1,94%	7,79%	3,08%	3,29%

Приложение №35  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**35. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО "Лазаревское ПЖКХ"**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность**

Наименование организации: Акционерное общество «Лазаревское производственное жилищно-коммунальное хозяйство».

Основной вид деятельности: 40.30 Производство, передача и распределение пара и горячей воды (тепловой энергии).

Юридический адрес: ул. Советская, д.1 в, пос. Лазарево, Щекинский р-н, Тульская область, 301220

Почтовый адрес: ул. Советская, д.1 в, пос. Лазарево, Щекинский р-н, Тульская область, 301220

ИНН/КПП 7118502914/711801001.

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2022-2027 годы (постановление комитета от 28.01.2022г. № 2/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Лазаревское ПЖКХ» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели АО «Лазаревское ПЖКХ»	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	50609,0
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	53940,0

3. Чистая прибыль (убыток), всего	-2643,0
-----------------------------------	---------

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».
- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 10.02.2022 года № 3/3 для АО «Лазаревское ПЖКХ» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2022-2027гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2027 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ck} = OP_i^{ck} + НР_i^{ck} + РЭ_i^{ck} + ПР_i^{ck} + A_i^{ck} + ПР_i^{го ck} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c ck} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

АО «Лазаревское ПЖКХ» реализует воду населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Лазаревское Щекинского района более 5 лет.

На обслуживании АО «Лазаревское ПЖКХ» находятся сети, общей протяженностью 28,8 км, и сооружения системы водоснабжения. В собственности организации находятся пять водозаборов и девять водозаборных скважин.

#### **Водозабор №1**

Место расположения: северная часть пос. Лазарево.

Оснащенность водозабора: состоит из 2-х скважин № 1/8648 и №2, расположенных на одной площадке в 50м друг от друга.

Скважина №1/8648 является рабочей, оснащена погружным насосом ЭЦВ 8-25-100.

Скважина №2 является рабочей, оснащена погружным насосом ЭЦВ 8-25-100.

В состав водозабора также входит насосная станция второго подъема и резервуар чистой воды объемом 250м<sup>3</sup>. Из РЧВ насосами К80-50-200 (1раб, 2 рез.) вода подается в разводящую сеть пос. Лазарево.

#### **Водозабор №2**

Место расположения: жилая часть пос. Лазарево.

Оснащенность водозабора: состоит из двух скважин №3 и №4.

Скважина №3 – расположена в центральной части пос. Лазарево и является законсервированной.

Скважина №4 – расположена в восточной части пос. Лазарево по ул. Ленина, является рабочей, оснащена погружным насосом ЭЦВ 8-25-100.

Из артезианской скважины вода поступает в поселковую сеть, минуя башню, т.к. установлен ЧРП.

**Водозабор №3**

Место расположения: на западной окраине с. Лапотково.

Оснащенность водозабора: состоит из двух скважин №5 и №9, расположенных на одной площадке в 10м друг от друга.

Скважина №5 является рабочей, оснащена погружным насосом ЭЦВ 8-25-100.

Скважина №9 является резервной.

Из артезианской скважины вода поступает в поселковую сеть, минуя башню, т.к. установлен ЧРП.

**Водозабор №4**

Место расположения: пос. Центральный

Оснащенность водозабора: состоит из двух скважин №6 и №8, расположенных на расстоянии 360м друг от друга.

Скважина №6 является рабочей, расположена на северо-востоке от жилой застройки, оснащена погружным насосом ЭЦВ 8-25-100.

Скважина №8 законсервирована, находится на восточной окраине жилой зоны, не работает длительное время.

Из артезианской скважины вода поступает в поселковую сеть, минуя башню, т.к. установлен ЧРП.

**Водозабор №5**

Место положения: с. Карамышево, ул. Школьная.

Оснащенность водозабора: состоит из одной скважины №7.

Скважина №7 является рабочей, оснащена погружным насосом ЭЦВ 8-25-100.

В состав водозабора входит артезианская скважина №7, насосная станция второго подъема и резервуар чистой воды объемом 250м<sup>3</sup>.

Из РЧВ вода насосами К45/55 (1раб, 2 рез.) подается в разводящую сеть с. Карамышево.

**Расчеты ГКУ ТО «ЭКСПЕРТИЗА»****Реализация воды**

Плановый объем реализации воды на 2024г по предложению предприятия - 160,5 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 год по данным предприятия - 169,71 тыс.м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема реализации воды в 2024г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$\frac{176,6 - 160,5}{176,6} \times 100 = 9,12\%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-э темп увеличения планового объема реализации воды по отношению к



утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тарифе 2023г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024г. составит:

$$Q_{\text{реал}} = 176,6 \times 0,95 = 167,77 \text{ тыс.м}^3.$$

В расчет тарифа принимается реализация воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» - **167,7 тыс.м<sup>3</sup>**.

### **Расход воды на собственные нужды, утечки и неучтенные потери**

Расход воды на собственные нужды (чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) в системе водоснабжения на 2024г по данным предприятия составляет 0 тыс. м<sup>3</sup>.

Утечки и потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия составляют 19,83 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024г. принимается уровень потерь воды, установленный предприятию на период 2022 – 2026 гг. – 11% от отпуска воды в сеть.

Объем утечек и неучтенных расходов по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = \frac{Q_{\text{реал}}}{(1-(\% \text{потерь}/100))} - Q_{\text{реал}} = \frac{167,7}{(1-(11/100))} - 167,7 = 20,73 \text{ тыс.м}^3$$

Процент потерь воды на собственные нужды, утвержденный на 2022-2026гг – **1,05%** от подъема воды.

$$Q_{\text{с.н.}} = \frac{(Q_{\text{реал}} + Q_{\text{пот}})}{(1-(\% \text{потерь}/100))} - (Q_{\text{реал}} + Q_{\text{пот}}) = \frac{(167,7 + 20,73)}{(1-0,0105)} - (167,7 + 20,73) = 1,999 \text{ тыс.}$$

**м<sup>3</sup>**

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету ГКУ «Экспертиза» в количестве – **20,73** тыс. м<sup>3</sup>, расход воды на собственные нужды – **1,999** тыс.м<sup>3</sup>.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 167,7 + 20,73 = \mathbf{188,43 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Подъем воды**

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 167,7 + 1,999 + 20,73 = 190,43 \text{ тыс.м}^3$$

Подъем воды по расчету ГУП ТО «Экспертиза» - **190,43 тыс.м<sup>3</sup>**.

### **Расчет расхода электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды, установленный предприятию на период 2022 – 2026 гг. – 0,7828кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии на отпуск воды по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 188,43 \times 0,7828 = 147,50 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 102,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ – 7,2 %, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» 0,7828 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

-расходы по выполнению обязательных работ для получения лицензии на пользование недрами распределены на срок действия лицензии -3 года;

-налог на прибыль рассчитан согласно действующему законодательству;

-земельный налог и арендная плата за землю рассчитан согласно действующему законодательству;

-водный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

-транспортный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

- плата за негативное воздействие на окружающую среду рассчитана согласно действующему законодательству;

-прочие налоги и сборы рассчитаны согласно действующему законодательству;

-расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов – расходы на доведение заработной платы основного производственного персонала до МРОТ в размере 19242 руб.

Амортизация основных средств, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения, рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете.

Нормативная прибыль:

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - величина нормативной прибыли включена в размере 1% от суммы включаемых в необходимую валовую выручку расходов, указанных в подпунктах 1 - 7 пункта 15 Методических указаний по расчету тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э.

«Расчетная предпринимательская прибыль» включена в размере 5% от суммы включаемых в необходимую валовую выручку расходов, указанных в подпунктах 1 - 7 пункта 15 Методических указаний по расчету тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 6025,1 тыс. руб., вместо установленной 5560,7 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 35 руб. 93 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 12,63 %.

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО "Лазаревское ПЖКХ" представлены в таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	5	6	
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>217,4</b>	<b>197,2</b>	<b>320,9</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	57,2	28,6	28,6
2.1	Расходы на оформление лицензии	тыс. руб.	57,2	28,6	28,6
3	Налоги и сборы	тыс.	160,2	168,6	188,1

		руб.			
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	8,0	7,9	8,5
3.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	1,4	1,4	0,0
3.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	17,2	18,1	19,8
3.4	Водный налог	тыс. руб.	93,6	97,9	99,0
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	15,1	22,3	13,6
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	0,0	9,6	0,4
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	24,9	11,4	46,8
8	Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.			104,2

**Корректировка тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО "Лазаревское ПЖКХ" методом индексации представлена в таблице № 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	6	7	8
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5288,9</b>	<b>5632,8</b>	<b>5560,8</b>	<b>6025,1</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	4963,0	5287,1	5219,5	5501,4
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	3331,9	3496,5	3532,1	3710,8
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1429,6	1573,2	1490,2	1469,8
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	201,5	217,4	197,2	320,9
1.2	Амортизация	тыс. руб.	26,5	26,9	26,5	182,7
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	49,9	53,1	52,5	56,8

1.3.2	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	49,90	53,1	52,5	56,8
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.	249,5	265,7	262,3	284,2
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. · руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. · руб.</b>	<b>5288,9</b>	<b>5632,8</b>	<b>5560,7</b>	<b>6025,1</b>
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	29,73	31,90	31,25	35,93
	Тариф на водоснабжение для населения	руб. куб. м	29,73	31,90	31,25	35,93
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	177,92	176,60	177,92	167,70
6	Темп роста тарифа	%		7,30%		12,63%

Приложение №36  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**36. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для АО "Лазаревское ПЖКХ" на 2024 год тарифа на водоотведение для АО "Лазаревское ПЖКХ"**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность**

Наименование организации: Акционерное общество «Лазаревское производственное жилищно-коммунальное хозяйство».

Основной вид деятельности: 40.30 Производство, передача и распределение пара и горячей воды (тепловой энергии).

Юридический адрес: ул. Советская, д.1 в, пос. Лазарево, Щекинский р-н, Тульская область, 301220

Почтовый адрес: ул. Советская, д.1 в, пос. Лазарево, Щекинский р-н, Тульская область, 301220

ИНН/КПП 7118502914/711801001.

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2022-2027 годы (постановление комитета от 28.01.2022г. № 2/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Лазаревское ПЖКХ» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблицы № 1

Таблица № 1

Основные показатели АО «Лазаревское ПЖКХ»	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	50609,0
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	53940,0
3. Чистая прибыль (убыток), всего	-2643,0

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».
- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 10.02.2022 года № 3/3 для АО «Лазаревское ПЖКХ» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2022-2027гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2027 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = OP_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + A_i^{СК} + ПР_i^{FO СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения

фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{c ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений



параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

АО «Лазаревское ПЖКХ» осуществляет водоотведение населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Лазаревское Щекинского района более 5 лет.

Предприятие АО «Лазаревское ПЖКХ» оказывает услугу водоотведения более 5 лет.

На обслуживании АО «Лазаревское ПЖКХ» находятся сети (общей протяженностью 17,2 км.) и сооружения системы водоотведения, в них входят модульные очистные сооружения в п. Лазарево. В п. Карамышево предприятие прекратило оказывать услугу водоотведения с 2018г.

Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод от жилого фонда пос. Лазарево и от частично канализованного жилого дома №12 по ул. Гагарина пос. Центральный осуществляется на очистные сооружения КОБК-600.

Сброс сточных вод от жилого фонда с. Лапотково и пос. Центральный осуществляется в индивидуальные выгребные ямы.

Очистные сооружения п. Лазарево представляют собой канализационный блочный комплекс КОБК-600, предназначенный для очистки и обеззараживания бытовых сточных вод, поступающих от населенных пунктов, промышленных предприятий и других объектов.

Производительность очистных сооружений – 600м<sup>3</sup>/сут.

Технологическая схема состоит из блоков заводского изготовления в полной заводской готовности и комплектации.

После КОБК-600 очищенные сточные воды посредством берегового выпуска сбрасываются в р. Невежа.

### **Расчеты ГКУ ТО «ЭКСПЕРТИЗА»**

#### **Пропуск стоков**

Плановый объем пропуска стоков на 2024г по предложению предприятия - 64,5 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем пропуска стоков за 2022 год по данным предприятия – 66,81 тыс.м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объема стоков в 2024г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$\frac{65,3 - 64,5}{65,3} \times 100 = 1,23\%.$$

В расчет тарифа принимается объем стоков по данным предприятия – **65,3 тыс.м<sup>3</sup>**.

### **Расход электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г. принимается удельный расход электрической энергии на водоотведение, установленный предприятию на период 2022 – 2026 гг. – **1,48 кВт-ч/м<sup>3</sup>**.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 65,3 \times 1,48 = \mathbf{96,64 \text{ тыс. кВт-ч.}}$$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **96,64 тыс. кВт-ч.**

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 102,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» 1,48 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций – включены согласно заключенных договоров;

-налог на прибыль рассчитан согласно действующему законодательству;

-земельный налог и арендная плата за землю рассчитан согласно действующему законодательству;

-транспортный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

- плата за негативное воздействие на окружающую среду рассчитана согласно действующему законодательству;

-прочие налоги и сборы рассчитаны согласно действующему законодательству.

«Аренда земельных участков» включена согласно заключенного договора от 29.11.2011 г. № ЦРИ/4/СА/2884/11/001330 с ОАО «Российские железные дороги».

Амортизация основных средств, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения, рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете.

Нормативная прибыль:

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - величина нормативной прибыли включена в размере 1% от суммы включаемых в необходимую валовую выручку расходов, указанных в подпунктах 1 - 7 пункта 15 Методических указаний по расчету тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э.

«Расчетная предпринимательская прибыль» включена в размере 5% от суммы включаемых в необходимую валовую выручку расходов, указанных в подпунктах 1 - 7 пункта 15 Методических указаний по расчету тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 4453,6 тыс. руб., вместо установленной 4108,7 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 68 руб. 20 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 8,29 %.

**Неподконтрольные расходы на водоотведение для  
АО "Лазаревское ПЖКХ" представлены в таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	5	6	7
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>442,3</b>	<b>472,4</b>	<b>523,8</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	267,2	269,8	293,8
2.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	251,8	254,4	277,6
2.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	6,9	6,9	7,7

2.5	Услуги по разработке декларации о воздействии на окружающую среду, разработка программы производственного экологического контроля	тыс. руб.	8,5	8,5	8,5
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	58,5	83,4	98,5
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	5,7	5,8	6,3
3.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	17,6	18,2	0,0
3.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	14,9	16,1	15,6
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	19,2	24,5	20,1
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	1,1	1,2	1,7
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	0,0	17,6	54,8
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	110,2	112,7	117,6
5	Реагенты	тыс. руб.	6,4	6,5	13,9

**Корректировка  
тарифов на водоотведение для АО "Лазаревское ПЖКХ" методом  
индексации представлена в таблице № 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3890,1</b>	<b>4062,1</b>	<b>4108,7</b>	<b>4453,6</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	3641,9	3801,9	3848,1	4077,1
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	2351,1	2467,2	2492,3	2618,4
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%

1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	847,4	892,4	883,4	935,0
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	443,4	442,3	472,4	523,8
1.2	Амортизация	тыс. руб.	28,0	30,3	28,0	124,4
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	36,7	38,3	38,8	42,0
1.3.2	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	36,70	38,3	38,8	42,0
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.	183,5	191,6	193,8	210,1
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс . руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс . руб.</b>	<b>3890,1</b>	<b>4062,1</b>	<b>4108,7</b>	<b>4453,6</b>
4	Тариф на водоотведение	руб. куб. м	57,46	62,98	60,69	68,20
	Тариф на водоотведение для населения	руб. куб. м	57,46	62,98	60,69	68,20
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	67,70	64,50	67,70	65,30
6	Темп роста тарифа	%		9,61%		8,29%

Приложение №37  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**37. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП "АгроКомСлужба"**

Наименование организации: МУП МО город Ефремов «АгроКомСлужба».

Основной вид деятельности: 68.32.1 Управление эксплуатацией жилого фонда на договорной основе или за вознаграждение.

Юридический адрес: 301844, Тульская область, Ефремовский район, д. Чернятино.

Почтовый адрес: 301844, Тульская область, Ефремовский район, д. Чернятино. ИНН/КПП: 7113503311/711301001.

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021-2025 годы (постановление Комитета от 12.05.2020 г. № 11/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП "АгроКомСлужба" за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели МУП "АгроКомСлужба"	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	71457,0
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	106796,0
3. Чистая прибыль (убыток), всего	-3421,0

**Краткая характеристика системы водоснабжения.**

Система водоснабжения МУП "АгроКомСлужба" МО город Ефремов обеспечивает водой следующие населенные пункты, которые представлены в таблице № 2

Таблица № 2

№п/п	скв.	Наименование населенного пункта	Режим управления	Марка насоса ЭЦВ
1	9	д.Голубочки	лоцман	6-16-160
2	0	с.Овсянниково	лоцман	6-16-140
3	1	Новокрасивое (выселки)	лоцман	6-10-110
4	3	Большие Плоты	чрп	6-16-140
5	2	Большие Плоты (у дороги)	чрп	6-16-140
6	4	Екатериновка	ручное	6-10-140
7	5	Залесское	лоцман	6-10-140
8	6	Сафоновка	автомат	6-10-140
9	7	Павло Хутор	лоцман	6-16-140
10	9	д.Раздолье	ручное	6-10-140
11	0	д.Андреевка	чрп	6-10-140
12	1	п.Кременный	чрп	6-10-140
13	4	д.Колодези	-	насос снят
14	3	д.Каменка	лоцман	6-10-140
15	4	д.Сергиевка (Новый Мир)	лоцман	6-10-140
16	5	ст.Непрядва	ручное	6-16-140
17	6	п.Каменский	лоцман	6-10-140
18	7	д.М.Хмелевая+Мошаровка	чрп	8-25-125
19	8	д.Поддолгое	не раб	6-10-140
20	9	д.Поддолгое+Кирилловка	лоцман	6-10-140
21	0	М.Корчажка+Левшино	лоцман	6-16-140
22	1	Б.Медведки (стан)	чрп	6-16-140
23	2	Б.Медведки(клуб)-резерв	-	насос снят
24	3	Б.Медведки, Ст.Перевесово, М.Медведки	чрп	6-16-140
25	4	Болоховское+Белевка	ручной	6-10-140
26	5	Н.Перевесово	лоцман	6-10-140

27	6	п.Степной Хутор (коттеджи)	-	нет
28	7	п.Степной Хутор (чрп)	чрп	6-16-140
29	8	д.Глинки	ручное	6-10-140
30	9	д.Пронищево	ручное	6-10-140
31	6	д.Кольцово	лоцман	6-16-120
32	8	д.Круглики(новая)	лоцман	8-25-125
33		д.Пушкари 1	чрп	6-16-140
34	8	д.Пушкари 2	чрп	5-6,5-120
35	0	д.Стрельцы	лоцман	8-25-125
36	1	Прилепы	лоцман	6-10-110
37	2	Ст. ж.д. Лобаново	чрп	6-16-140
38	3	д.Яндовка(посёлок)	лоцман	6-16-140
39	4	д.Яндовка(стороновка)	ручное	6-16-140
40	5	д.Яндовка(церковка)	ручное	6-6,5-85
41	6	д.Яндовка(ферма)	ручное	6-6,5-125
42	7	Анненка	лоцман	6-10-110
43	8	Варваровка	ручное	6-16-140
44	9	Никольское	чрп	6-10-140
45	0	Красная Заря	чрп	6-16-140
46	1	Рогачёвка	чрп	5-6,5-140
47	2	с. Ушаково, д.Кислинка	лоцман	6-10-140
48	3	д.Шкилёвка	лоцман	6-16-140
49	50	д.Шкилевка	-	-
50	53	д.Шкилевка - новая	-	-
51	4	Лобаново-спиртзавод	чрп	6-10-140
52	5	д.Красина (верх)	лоцман	6-16-140
53	6	д.Красина (низ)	-	не раб
54	7	д.Кытино	чрп	6-10-140
55	9	д.Благодать	лоцман	6-6,5-125
56	0	д.Сторожа	лоцман	6-10-140
57	1	д.Иванниково	ручное	6-10-140



58	2	Фёдоровка	ручное	6-16-140
59	3	Туртень	лоцман	6-10-140
60	4	Большое Варково	лоцман	6-6,5-125
61	5	Ступино-больница	чрп	6-16-140
62	6	Ступино-школа	чрп	5-6,5-120
63	7	Хорошавка	лоцман	5-6,5-180
64	8	Ступинские Хутора	лоцман	6-10-140
65	9	д.Мечнянка (д.Чаплино,д.Сторожевое, д. Запрудино	лоцман	6-16-140
66	0	д.Мечнянка	-	нет
67	1	с.Хомяково	ручное	6-10-140
68	2	Б.Сухотинка	ручное	6-10-110
69	3	М.Сухотинка	-	нет
70	4	с.Алексеевка	лоцман	6-16-140
71	5	п.Первомайский	лоцман	8-25-125
72	6	д.Раздолье (Кытино)	чрп	6-10-140
73		д. Покровка	чрп	6-10-140
74	44	Покровка(новая скважина)	чрп	5-6,5-140
75	8	Рыбхоз (Кытино)	лоцман	6-10-110
76	7	Лубянка	чрп	6-10-140
77	51	Западная Звезда	чрп	5-6,5-120
78	6	п.СХТ д. Заречье (стадион)	чрп	6-10-140
79	7	п.СХТ д. Заречье (гаражи)	чрп	6-16-140
80	8	п.СХТ (моечных цех)	чрп	6-25-125
81	7	д.Чернятино	лоцман	6-16-140
82	9	д.Новокрасивое	лоцман	6-10-140
83	0	д.Буреломы	лоцман	6-10-140
84	1	п.Каменский и п.Гремучий	лоцман	6-10-140
85	3	п.Мирный	лоцман	6-16-140
86	4	п.Мирный	-	не раб
87	5	п.Мирный	-	не раб
88	6	Тормасово+Разнотоповка	лоцман	6-10-140

89	7	д.Маслово	-	снят
90	9	д.Старая Косая	ручное	6-10-110
91	8	д.Малая Косая /Кочергинка	лоцман	6-16-125
92	8	д.Каланчиновка	лоцман	6-10-140
93	1	д.Ясеновая	-	не работает
94	2	д.Ясеновая (насосная)	чрп	8-25-125
95	3	д.Дубики	лоцман	6-16-140
96	7	с.Пожилино (стадион)	лоцман	6-16-140
97	8	с.Пожилино (молокозавод)	лоцман	6-10-140
98	9	д.Б.Корчажка	лоцман	6-10-140
99	0	д.Круглое+Варламовка	лоцман	6-16-140
100	1	д.Кукуй (Крюково)	лоцман	6-6,5-125
101	2	д.Кукуй (Теглево)	чрп	6-16-140
102	3	д.Трусово	лоцман	6-10-140
103	4	д.Ченское	чрп	6-10-140
104	5	д.Подлутово	-	не работает
105	8	п.Серп и Молот	лоцман	6-10-140
106	49	д.Наталино	лоцман	6-10-140
107		п.Михайловский	чрп	6-16-140
108		д.Банное	ручное	6-6,3-85
109		д.Новый Двор	ручное	5-6,5-120
110		п.12 лет Октября	лоцман	6-10-140
111		с.Лобаново СДК	лоцман	6-10-140
112		с.Верхнее Лобаново	чрп	6-10-140
113		с.Лобаново-РЭП	лоцман	6-16-140
114		п.Петровский	ручное	6-16-140
115	0	д.Трифановка	ручное	6-6,5-125
116	1	д.Красилровка	ручное	6-10-140
117	2	д.Луговка+Прудки	лоцман	6-10-140
118	3	д.Луговка (резерв)	-	5-6,5-120
119	4	Сретенка+Щербачевка	лоцман	6-16-140
120	5	Сретенка	-	не раб
121	9	п.Восточный	чрп	8-25-125
122	0	п.Восточный (насосная)	-	не работает
123		д.Николаевка	чрп	6-10-140

	4			
124	5	д.Николаевка	-	не работает
125	6	Лобаново СШ-11	чрп	6-10-140
126		д.Круглики(нов.пос)	-	не работает
127		д.Круглики(нов.пос)	-	не работает
128		д.Круглики(резерв)	-	не работает
129		д.Круглики(на току)	-	не работает
130		д.Коммунаров	чрп	6-10-140
131		д. Платоновка	лоцман	5-6,5-140
132	5	д.Ярославка (посел)	чрп	6-10-140
133		д.Ярославка/п.Никиф/маст	чрп	6-16-140
134	2	Д. Лепаги-Брыковка	лоцман	6-10-140
135	3	П.Козьминский	лоцман	6-10-140
136	4	С.Вязово-Закопы	лоцман	5-5,5-120
137	5	С.Вязово-1/Бутырки/	лоцман	6-10-110
138	6	Д.Труженик	ручное	6-16-140
139	7	Д.Стреличья Поляна	лоцман	6-16-140
140	8	Вязово-октябрь-заречье	чрп	6-10-140
141	9	С.Солдатское	лоцман	6-10-140
142	0	Д.Костомарово	ручное	6-10-140
143	1	Д.Козье	ручное	6-10-140
144	2	Д.Красногорье	чрп	6-10-140
145	0	П.Октябрьский-Колос	лоцман	6-10-140
146	2	С.Ключевое	лоцман	6-16-120
147	3	Д.Никольское	лоцман	6-10-140
148	4	Д.Новинское	чрп	6-10-110
149	5	д.Яновка	ручное	5-6,3-80
150	52	Круглое (Береговские выселки)	лоцман	1,5с-40-75
151	54	с.Кочкино	чрп	5-6,5-140
152	55	д.Новое Глотова	лоцман	5-6,5-140
153	56	д.Домашнево	чрп	5-6,5-140
154	57	Кочкинские выселки(Адамово)	чрп	5-6,5-140
155	59	Горяиново	чрп	6-10-140

Протяженность водопроводных сетей – 362,464 км.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

-Гражданским кодексом Российской Федерации;

-Налоговым кодексом Российской Федерации;

-Трудовым кодексом Российской Федерации;

-другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2020 года № 36/1 для МУП МО город Ефремов «АгроКомСлужба» были утверждены тарифы на водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2021-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i = НВВ_i^д + \Delta НВВ_{i-2}^к \cdot (1 + ИПЦ_{i-1}) \cdot (1 + ИПЦ_i) + \Delta НР_i^к + \Delta И_i^к + \Delta ЦП_i + \Delta ДГО_i - \Delta ДГО_{i-1},$$

где:

$НВВ_i$  - необходимая валовая выручка, определяемая на год  $i$  долгосрочного периода регулирования с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$НВВ_i^д$  - необходимая валовая выручка, определяемая на год  $i$  до начала долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i,2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки за год  $i-2$ , тыс. руб.;

$ИПЦ_i$  - индекс потребительских цен на год  $i$ , процентов;

$\Delta НР_i^к$  - величина отклонения неподконтрольных расходов, тыс. руб.;

$\Delta И_i^к$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_i$  - отклонение фактического значения целевых показателей деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, от целевых значений таких показателей, которые были установлены уполномоченным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, тыс. руб.;

В целях установления НВВ на 1-й и 2-й год долгосрочного периода регулирования при расчете показателей  $\Delta НВВ_{i,2}^к$ ,  $\Delta НР_i^к$ ,  $\Delta И_i^к$ ,  $\Delta ЦП_i$  учитываются результаты деятельности регулируемой организации соответственно в предпоследнем и последнем годах предшествующего долгосрочного периода регулирования в соответствии с настоящим пунктом.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Плановый объем реализации воды на 2024г по предложению предприятия – 751,3 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 год по данным предприятия – 723,0 тыс.м<sup>3</sup>.

Снижение планового объёма воды в 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$\frac{803,7 - 751,3}{803,7} \times 100 = 6,5\%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объёма водоснабжения по отношению к утвержденному

за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

Таким образом, объём водоснабжения на 2024 г. составит:

$$Q_{p,2024} = 803,7 \times 0,95 = 763,52 \text{ тыс.м}^3.$$

В расчет тарифа на 2024г принимается реализация воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» - **763,52** тыс.м<sup>3</sup>.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

По данным предприятия объем утечек и неучтенных потерь на 2024г составляет - 64,1 тыс.м<sup>3</sup>.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г. принимается уровень потерь воды, установленный предприятию на период 2021 – 2025 гг. – 7,59 % от отпуска воды в сеть.

Объем утечек и неучтенных потерь по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = \frac{Q_{\text{реал}}}{(1 - (\% \text{потерь} / 100))} - Q_{\text{реал}} = \frac{763,52}{(1 - 0,0759)} - 763,52 = \mathbf{62,71} \text{ тыс.м}^3$$

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_p + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 763,52 + 62,71 = \mathbf{826,23} \text{ тыс.м}^3$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Процент потерь воды на собственные нужды, утвержденный на 2021-2025гг – **0%**.

### Подъем воды

Подъем воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_p + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов)

$$Q_{\text{под}} = 763,52 + 0 + 62,71 = 826,23 \text{ тыс.м}^3$$

Подъем воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» - **826,23** тыс.м<sup>3</sup>.

### Расчет расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды, установленный предприятию на период 2021 – 2025 гг. – 0,69 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии на отпуск воды по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$ЭЭ = 826,23 \times 0,69 = 570,1$  тыс. кВт-ч., в том числе вспомогательной – 57,422 тыс.кВт-ч/м<sup>3</sup>

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии – **570,1** кВт-ч.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2027 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 103,5;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования «удельный расход электрической энергии» – 0,69 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2023 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

-водный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

-транспортный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

-налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству;

-расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов – расходы на доведение заработной платы основного производственного персонала до МРОТ в размере 19242 руб.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 30125,2 тыс. руб., вместо установленной 29799,6 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 39 руб. 46 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 11,5%.

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП "АгроКомСлужба" представлены в таблице № 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>645,4</b>	<b>389,6</b>	<b>820,1</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	645,4	389,6	685,0
3.4	Водный налог	тыс. руб.	300,1	389,6	333,0
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	60,9	0,0	50,7
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	284,4	0,0	301,2
8	Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.			135,1

**Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП "АгроКомСлужба" методом индексации представлена в таблице № 4**

Таблица № 4

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>28444,5</b>	<b>28443,8</b>	<b>29799,6</b>	<b>30125,2</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	27013,3	28443,8	28372,1	30125,2
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	23996,6	25182,0	25365,1	26725,2



1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2437,8	2616,4	2617,4	2580,0
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	578,9	645,4	389,6	820,1
1.2	Амортизация	тыс. руб.	1431,2	0,0	1427,5	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.				
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>28444,5</b>	<b>28443,9</b>	<b>29799,6</b>	<b>30125,2</b>
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	33,62	35,39	35,22	39,46
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	846,00	803,70	846,00	763,52
6	Темп роста тарифа	%		5,26%		11,50%

Приложение №38  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**38. Об установлении тарифов на водоотведение для МУП "АгроКомСлужба" на 2024-2028 годы**

Наименование организации: МУП МО город Ефремов «АгроКомСлужба».

Основной вид деятельности: 68.32.1 Управление эксплуатацией жилого фонда на договорной основе или за вознаграждение.

Юридический адрес: 301844, Тульская область, Ефремовский район, д. Чернятино.

Почтовый адрес: 301844, Тульская область, Ефремовский район, д. Чернятино. ИНН/КПП: 7113503311/711301001.

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление Комитета от 02.05.2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП "АгроКомСлужба" за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели МУП "АгроКомСлужба"	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	71457,0
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	106796,0
3. Чистая прибыль (убыток), всего	-3421,0

**Краткая характеристика системы водоотведения**

Предприятие осуществляет водоотведение с дальнейшей очисткой стоков в отстойниках от следующих населенных пунктов:

- д. Б.Медведки;
- д. Большие Плоты;
- п.Восточный;
- д. Заречье;
- п. Козьминский;
- д. Круглинки;
- д. Кукуй;
- д. Кытино;
- с. Лобаново;
- д. Малая Хмелевая;
- д. Мечнянка;
- п. Мирный;
- с. Овсянниково;
- д. Николаевка;
- п. Октябрьский;
- с. Павло-Хутор;
- с. Пожилино;
- д. Покровка;
- п. Серп и Молот;
- д. Сретенка;
- п. Степной;
- с. Ступино;
- д. Трусово;
- д. Чернятино;
- с. Яндовка;
- с. Ясеновая;
- п. Первомайский.

В д. Большие Плоты расположена канализационная насосная станция с фекальным насосом марки СМ 100-65-25/4, который перекачивает сточные воды деревни в отстойники МУП «АКС». КНС введена в эксплуатацию в 2015г.

Часть сточных вод из населенных пунктов М.Андреевка и д.Заречье транспортируются на очистные сооружения ОАО «Щекиноазот» и ЗАО «Ефремовский завод СК - Сервис» соответственно.

Протяженность сетей канализации – **57,069 км.**

МУП " АгроКомСлужба" вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере 19 руб. 25 коп. за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;  
Налоговым кодексом Российской Федерации;  
Трудовым кодексом Российской Федерации;  
Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для МУП «АКС» на водоотведение на **2024 год** в размере **16 руб. 65 коп.** за 1 куб. м., рост к действующему тарифу 14,4%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### **«Производственные расходы»:**

«электроэнергия»:

#### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Пропуск стоков**

Плановый объем водоотведения на 2024г по предложению предприятия – 297,72 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе д. Б.Плоты – 9,12тыс.м<sup>3</sup>.

Фактический объем транспортировки стоков за 2022 год по данным предприятия – 292,84 тыс.м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема водоотведения в 2024г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$\frac{347,61 - 297,72}{347,61} \times 100 = 14,4\%.$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-э темп снижения планового объема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Таким образом, объем стоков на 2024г. составит:

$$Q_{2024} = 347,61 \times 0,95 = 330,23 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа принимается объем стоков по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» - **330,23** тыс.м<sup>3</sup>.

#### **Расчет расхода электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии

относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г. принимается удельный расход электрической энергии на водоотведение, установленный предприятию на период 2021 – 2025 гг. – 0,178 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

На КНС поступают сточные воды от д. Б. Плоты объемом – 9,12тыс.м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии на водоотведение по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$ЭЭ = 9,12 \times 0,178 = 1,62$  тыс. кВт-ч

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии – 1,62 тыс.кВт-ч.

Тариф на электрическую энергию принят экспертной группой по представленным данным от предприятия.

Снижение по статье 90,9 тыс. руб.;

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем» - расходы на водоотведение д. Заречье включены согласно утвержденному тарифу на водоотведение для АО «ЕЗСК сервис» и объему оказываемых услуг; расходы на очистку сточных вод д. Андреевка включены согласно утвержденным тарифам на очистку сточных вод для АО «Щекиноазот» и объему оказываемых услуг.

Увеличение по статье 42,0 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 5 чел. и средней зарплаты в размере 21125 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «АКС», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статьям 131,3 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:** «расходы на текущий ремонт централизованных систем водоотведения включены согласно сметам и графикам выполнения ремонтных работ.

Увеличение по статье 66,1 тыс. руб. связано с применением ИПЦ - 7,2%, утвержденным Минэкономразвития РФ на 2024 год. Предприятием был учтен ИПЦ в размере 4%;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы. «Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013г. № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 1 чел. и средней зарплаты в размере 28875 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статьям 108,0 тыс. руб.;

3.1 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями, 3.7 «прочие административные расходы» - рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% и распределены по видам деятельности пропорционально доли в товарной выручке.

Увеличение по статьям 12,6 тыс. руб. связано с применением ИПЦ - 7,2%, утвержденным Минэкономразвития РФ на 2024 год. Предприятием был учтен ИПЦ в размере 4%;

**«Амортизация»** исключена, так как в соответствии с п.43 Постановления Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» амортизация по объектам основных средств и нематериальных активов, построенным за счет средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации не учитывается для целей тарифного регулирования.

Снижение по статье 60,8 тыс. руб.;

Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов:

-транспортный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

-налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 37,4 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 5497,1 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 21125,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; 2026-2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2024 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 106,0% - 2025 год; 105,0 – 2026-2028 гг.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 17,22 (рост 3,42 %);

2026 год – 17,78 (рост 3,25 %);

2027 год – 18,36 (рост 3,26 %);

2028 год – 18,96 (рост 3,27 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на водоотведение  
МУП "АгроКомСлужба"  
на период 2024-2028 гг.**

**методом долгосрочной индексации представлены в таблице № 2**

Таблица № 2

<b>Базовый уровень операционных расходов на 2024 год –3877,6 тыс. руб.</b>			
<b>Индекс эффективности операционных расходов (%)</b>			
<b>2025год</b>	<b>2026 год</b>	<b>2027 год</b>	<b>2028 год</b>
<b>1%</b>	<b>1%</b>	<b>1%</b>	<b>1%</b>
<b>Показатели энергосбережения и энергетической эффективности</b>			
	<b>Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м<sup>3</sup>)</b>		
<b>2024 год</b>	<b>0,178</b>		
<b>2025 год</b>	<b>0,178</b>		
<b>2026 год</b>	<b>0,178</b>		
<b>2027 год</b>	<b>0,178</b>		
<b>2028 год</b>	<b>0,178</b>		

**Расчет тарифа на водоотведение для  
МУП "АгроКомСлужба" представлен в таблице № 3**

Таблица № 3



	Наименование	Единица измерения	2023 год	2024 год	
			предложение экспертной группы	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3			
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	3665,5	4236,8	4056,6
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	18,0	109,7	18,8
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	18,0	109,7	18,8
	<i>кол-во</i>	<i>кВтч</i>	<i>1,62</i>	<i>11,00</i>	<i>1,62</i>
	<i>тариф</i>	<i>руб./кВтч</i>	<i>11,11</i>	<i>9,97</i>	<i>11,61</i>
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	1230,8	1499,3	1541,3
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1507,8	1781,6	1650,3
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1158,0	1368,4	1267,5
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>5,0</i>	<i>4,2</i>	<i>5,0</i>
	<i>ср. з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>19,30</i>	<i>27,15</i>	<i>21,13</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	349,7	413,2	382,8
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	909,0	846,2	846,2
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	694,0	714,1	780,2
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	694,0	714,1	780,2
3	Административные расходы	тыс. руб.	698,2	696,2	600,9
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	47,5	26,0	28,4
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	0,0	8,7	9,5
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	0,0	17,3	18,9
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	407,9	559,2	451,2

3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	313,3	429,9	346,5
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>1,0</i>	<i>1,5</i>	<i>1,0</i>
	<i>ср. з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>26,11</i>	<i>23,88</i>	<i>28,88</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	94,6	129,3	104,7
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	242,8	111,0	121,2
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	0,0	60,8	0,0
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	0,0	60,8	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	0,0	22,0	59,4
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.		4,4	4,4
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	0,0	17,6	55,0
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
9	Итого НВВ	тыс. руб.	5057,8	5729,9	5497,1
10	Годовой объем	тыс. куб. м	347,610	297,720	330,230
11	Тариф	руб./куб.м	14,55	19,25	16,65
12	Тариф для населения	руб./куб.м	14,55	19,25	16,65
13	Рост	%	131,1		114,4

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для МУП "АгроКомСлужба" представлен в таблице № 4**

Таблица № 4

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>3877,6</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	2496,5

1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1650,3
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	382,8
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	846,2
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	780,2
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	600,9

**Неподконтрольные расходы на водоотведение для МУП  
"АгроКомСлужба" представлены в таблице № 5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1600,7</b>	<b>1667,3</b>	<b>1733,4</b>	<b>1802,1</b>	<b>1873,6</b>
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	1541,3	1606,0	1670,3	1737,1	1806,6
3.10	Услуги по водоотведению	тыс. руб.	1541,30	1606,03	1670,28	1737,09	1806,57
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	59,4	61,3	63,1	65,0	67,0
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	55,0	56,9	58,7	60,6	62,6

**Расчет тарифов на водоотведение для  
МУП "АгроКомСлужба" методом индексации представлены в  
таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
				2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5057,8</b>	<b>5497,1</b>	<b>5687,3</b>	<b>5872,8</b>	<b>6064,4</b>	<b>6262,5</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	5057,8	5497,1	5687,3	5872,8	6064,4	6262,5
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	3809,0	3877,6	4000,1	4118,5	4240,4	4365,9
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%

	потребительских цен							
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	18,0	18,8	19,9	20,9	22,0	23,1
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1230,8	1600,7	1667,3	1733,4	1802,1	1873,6
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5057,8</b>	<b>5497,1</b>	<b>5687,3</b>	<b>5872,8</b>	<b>6064,4</b>	<b>6262,5</b>
4	Тариф на водоотведение	руб. куб. м	14,55	16,65	17,22	17,78	18,36	18,96
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	347,610	330,230	330,230	330,230	330,230	330,230
6	Темп роста тарифа	%		14,43%	3,42%	3,25%	3,26%	3,27%

Приложение №39  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**39. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП " Благоустройство "**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Муниципальное унитарное предприятие «Благоустройство».

Основной вид деятельности: 36.002 Распределение воды для питьевых и промышленных нужд.

Юридический адрес: ул. Школьная, д.9, с. Кадное, Каменский район, Тульская область, 301997

Почтовый адрес: ул. Школьная, д.9, с. Кадное, Каменский район, Тульская область, 301997

ИНН/КПП: 7127500215/712701001

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2020-2024 годы (постановление комитета от 07.05.2019 г. № 12/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Благоустройство» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели МУП «Благоустройство»	Факт 2022 г. , тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	1185,0
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	2036,0

3. Чистая прибыль (убыток), всего	-851,0
-----------------------------------	--------

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

- Гражданским кодексом Российской Федерации;

- Налоговым кодексом Российской Федерации;

- Трудовым кодексом Российской Федерации;

- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 17.12.2019 года № 44/1 для МУП «Благоустройство» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2020-2024 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2020-2024 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г.№ 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ck} = OP_i^{ck} + HP_i^{ck} + PЭ_i^{ck} + ПР_i^{ck} + A_i^{ck} + ПР_i^{го ck} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c ck} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения МУП «Благоустройство» входят водозаборы населённых пунктов:

- Кадное;
- Фроловка;
- Ереминка;
- Мостаушка;
- Сапроново;
- Филоновка;
- Кресты;
- Ситово;
- Ознобишево.

В населённых пунктах Кадное и Ситово водозаборы состоят из двух артезианских скважин (1 рабочая, 1 резервная) и двух водонапорных башен.

Вода и артезианских скважин поступает на водонапорные башни, из которых она подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

В остальных населённых пунктах водозаборы состоят из одной артезианской скважины и одной водонапорной башни.

Вода и артезианских скважин поступает на водонапорные башни, из которых она подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 34 200 м.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 103,5;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.



Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ – 7,2 %, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» - 0,788 кВтч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

- водный налог рассчитан согласно действующему законодательству;
- прочие налоги и сборы (налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения) рассчитаны согласно действующему законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 1485,3 тыс. руб., вместо установленной 1389,8 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 28 руб. 56 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 6,57 %.

**Неподконтрольные расходы для МУП «Благоустройство» представлены в таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>29,2</b>	<b>30,7</b>	<b>32,4</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	29,2	30,7	32,4
3.4	Водный налог	тыс. руб.	15,2	16,8	17,5
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	14,0	13,9	14,9

**Корректировка**

**тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП  
"Благоустройство" методом индексации представлена в таблице №3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1352,1</b>	<b>1393,4</b>	<b>1389,8</b>	<b>1485,3</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	1352,1	1393,4	1389,8	1485,3
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	1121,5	1176,9	1186,5	1249,0
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	203,9	187,3	172,6	203,9
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	26,7	29,2	30,7	32,4
1.2	Амортизация	тыс. руб.				
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.				
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1352,1</b>	<b>1393,4</b>	<b>1389,8</b>	<b>1485,3</b>
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	26,00	26,80	27,86	28,56
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	52,00	52,00	49,88	52,00
6	Темп роста тарифа	%		3,08%		6,57%

Приложение №40  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**40. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП "Водоканал Ясногорского района" г. Ясногорск**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность**

Наименование организации: Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал Ясногорского района».

Основной вид деятельности: 36.00 Забор, очистка и распределение воды.

Юридический адрес: 30103, Тульская область, Ясногорский р-н, г. Ясногорск,

ул. Машиностроителей, д. 12, помещение 1.

Почтовый адрес: 301030, Тульская область, Ясногорский район, г. Ясногорск, ул. Гайдара, д. 13.

ИНН/КПП: 7100022226/710001001.

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2025 годы (постановление комитета от 17.11.2022г. № 48/3).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Водоканал Ясногорского района» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели МУП «Водоканал Ясногорского района»	Факт 2022 г. (тыс. руб.)
1. Доходы	29604,0
2. Расходы	49529,0

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».
- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2022 года № 52/2 для МУП «Водоканал Ясногорского района» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023-2025гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{CK} = OP_i^{CK} + HP_i^{CK} + PЭ_i^{CK} + ПР_i^{CK} + A_i^{CK} + ПР_i^{ГО CK} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c CK} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

МУП «Водоканал Ясногорского района» реализует питьевую воду в г. Ясногорске с июля 2022 года на основании договора № 20/07 «О закреплении муниципального имущества на праве хозяйственного ведения за муниципальным предприятием», заключенного с комитетом имущественных и земельных отношений администрации МО Ясногорский район. Ранее питьевую воду в г. Ясногорске реализовывал МУП «Ясногорский водоканал».

МУП «Водоканал Ясногорского района» г. Ясногорск эксплуатирует Тайдаковский и Матовский водозаборы и центральный водопровод.

Тайдаковский водозабор состоит из 12 скважин (9 рабочих, 3 резервные), 2 РЧВ по 250 м<sup>3</sup> и насосной станции 2-го подъёма.

На Матовском водозаборе эксплуатируется 1 скважина, 2 РЧВ по 400 м<sup>3</sup> и насосная станция 3-го подъёма.

С Матовской насосной станции 3-го подъёма питьевая вода подаётся на перекачную насосную станцию 4-го подъёма, расположенную в черте г. Ясногорск, на которой имеется 2 РЧВ по 800 м<sup>3</sup>.

Общая протяжённость водопроводных сетей составляет 73,3 км.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ – 7,2 %, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» 2,099 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

-расходы на отопление водоканчки г. Ясногорск включены в соответствии с заключенным договором и тарифом на отопление на 2024 год с АО «РГК-1»;

-водный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

-прочие налоги и сборы (налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения) рассчитан согласно действующему законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 54038,6 тыс. руб., вместо установленной 53623,9 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 40 руб. 91 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 5,98 %.

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение)  
для МУП "Водоканал Ясногорского района" представлены в  
таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1492,3</b>	<b>1632,3</b>	<b>1657,9</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	241,4	252,8	271,7
2.1	Отопление водоканчки	тыс. руб.	241,4	252,8	271,7
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	1166,0	1290,6	1295,2
3.4	Водный налог	тыс. руб.	656,0	754,4	754,8

3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	510,0	536,2	540,4
5	Реагенты	тыс. руб.	84,9	88,8	91,0

**Корректировка  
тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для МУП "Водоканал Ясногорского района" г. Ясногорск  
методом индексации  
представлена в таблице № 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>50994,7</b>	<b>53623,9</b>	<b>54038,6</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	50994,7	53623,9	54038,6
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	20486,3	21234,6	21741,7
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,7%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	29016,1	30757,0	30639,1
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1492,3	1632,3	1657,9
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>50994,7</b>	<b>53623,9</b>	<b>54038,6</b>
4	Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение)	руб. куб. м	38,60	40,59	40,91
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	1320,98	1320,98	1320,98
6	Темп роста тарифа	%		5,16%	5,98%



Приложение №41  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**41. Об установлении скорректированного  
на 2024 год тарифа  
на водоотведение  
для МУП " Водоканал Ясногорского района " г. Ясногорск**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность**

Наименование организации: Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал Ясногорского района».

Основной вид деятельности: 36.00 Забор, очистка и распределение воды.

Юридический адрес: 30103, Тульская область, Ясногорский р-н, г. Ясногорск, ул. Машиностроителей, д. 12, помещение 1

Почтовый адрес: 301030, Тульская область, Ясногорский район, г. Ясногорск, ул. Гайдара, д. 13.

ИНН/КПП: 7100022226/710001001.

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2025 годы (постановление комитета от 17.11.2022г. № 48/3).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Водоканал Ясногорского района» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели МУП «Водоканал Ясногорского района»	Факт 2022 г. (тыс. руб.)
1. Доходы	29604,0
2. Расходы	49529,0
3. Чистый операционный результат	-19331,0

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».
- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2022 года № 52/2 для МУП «Водоканал Ясногорского района» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2025гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = OP_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + A_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta I_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения

фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{c ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений

параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

МУП «Водоканал Ясногорского района» оказывает регулируемый вид деятельности в г. Ясногорске с июля 2022 года на основании договора № 20/07 «О закреплении муниципального имущества на праве хозяйственного ведения за муниципальным предприятием», заключенного с комитетом имущественных и земельных отношений администрации МО Ясногорский район. Ранее прием и очистку сточных вод в г. Ясногорске осуществлял МУП «Ясногорский водоканал».

МУП «Водоканал Ясногорского района» г. Ясногорск обеспечивает водоотведение сточных вод по канализационным сетям (протяжённостью 15,34 км) на очистные сооружения г. Ясногорска (производительностью 12000 м<sup>3</sup>/сут).

На территории города расположены 5 канализационных насосных станций, которые обеспечивают подачу сточных вод на головную ГКНС. С ГКНС стоки по напорному трубопроводу подаются в приёмную камеру очистных сооружений.

Очищенные стоки отводятся к выпуску в р. Вашана.

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 15,34 км.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ – 7,2 %, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования -

«удельный расход электрической энергии» 2,556 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

-прочие налоги и сборы (налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения) рассчитан согласно действующему законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 39417,2 тыс. руб., вместо установленной 38844,0 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 43 руб. 03 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 6,64 %.

**Неподконтрольные расходы на водоотведение для  
МУП "Водоканал Ясногорского района" представлены  
в таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>462,9</b>	<b>486,1</b>	<b>494,4</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	7,4	7,8	8,2
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	369,6	388,4	394,2
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	369,6	388,4	394,2
5	Реагенты	тыс. руб.	85,9	89,9	92,0

**Корректировка тарифа на водоотведение  
для МУП "Водоканал Ясногорского района" г. Ясногорск  
методом индексации представлены в таблице № 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024
-------	--------------	----------	------------------	--------------------

			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>36965,4</b>	<b>38844,0</b>	<b>39417,2</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	36965,4	38844,0	39417,2
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	14261,5	14782,5	15135,4
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,7%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	22241,0	23575,5	23787,4
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	462,9	486,1	494,4
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>36965,4</b>	<b>38844,0</b>	<b>39417,2</b>
4	Тариф на водоотведение	руб. куб. м	40,35	42,40	43,03
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	916,13	916,13	916,13
6	Темп роста тарифа	%		5,08%	6,64%

Приложение №42  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**42. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП " Водоканал Ясногорского района " МО Ревякинское**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность**

Наименование организации: Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал Ясногорского района».

Основной вид деятельности: 36.00 Забор, очистка и распределение воды.

Юридический адрес: 30103, Тульская область, Ясногорский р-н, г. Ясногорск, ул. Машиностроителей, д. 12, помещение 1

Почтовый адрес: 301030, Тульская область, Ясногорский район, г. Ясногорск, ул. Гайдара, д. 13.

ИНН/КПП: 7100022226/710001001.

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2025 годы (постановление комитета от 17.11.2022г. № 48/3).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Водоканал Ясногорского района» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели МУП «Водоканал Ясногорского района»	Факт 2022 г. (тыс. руб.)
1. Доходы	29604,0
2. Расходы	49529,0
3. Чистый операционный результат	-19331,0

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».
- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2022 года № 52/2 для МУП «Водоканал Ясногорского района» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023-2025гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{CK} = OP_i^{CK} + HP_i^{CK} + PЭ_i^{CK} + ПР_i^{CK} + A_i^{CK} + ПР_i^{ГО CK} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С CK} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:



$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

- отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

МУП «Водоканал Ясногорского района» реализует питьевую воду в МО Ревякинское с июля 2022 года на основании договора № 20/07 «О закреплении муниципального имущества на праве хозяйственного ведения за муниципальным предприятием», заключенного с комитетом имущественных и земельных отношений администрации МО Ясногорский район. Ранее питьевую воду в МО Ревякинское реализовывал МУП «Ясногорский водоканал».

МУП «Водоканал Ясногорского района» МО Ревякинское обеспечивает питьевой водой население и предприятия пос. Ревякино.

В систему питьевого водоснабжения МУП «Водоканал Ясногорского района» МО Ревякинское входят:

- 1 артезианская скважина с насосом ЭЦВ 10-65-110 номинальной производительностью по паспортным характеристикам 65 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 32 кВт;
- 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 250 м<sup>3</sup>;
- насосная станция 2 подъёма с насосом К 100-65-250 номинальной производительностью по паспортным характеристикам 100 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 45 кВт (в настоящее время не работает);
- водонапорная башня ёмкостью 100 м<sup>3</sup>.

Вода из артезианской скважины поступает непосредственно в водонапорную башню и из неё подаётся в поселковую водопроводную сеть.

Общая протяжённость водопроводных сетей составляет 12,73 км.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;  
 Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ – 7,2 %, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» 0,582 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

- водный налог рассчитан согласно действующему законодательству;
- прочие налоги и сборы (налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения) рассчитан согласно действующему законодательству;
- расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов – расходы на доведение заработной платы основного производственного персонала до МРОТ в размере 19242 руб.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 6255,4 тыс. руб., вместо установленной 6129,4 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 29 руб. 03 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 6,53 %.

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП "Водоканал Ясногорского района" представлены в таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>153,7</b>	<b>170,5</b>	<b>200,7</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	153,7	170,5	171,8

3.4	Водный налог	тыс. руб.	95,0	109,2	109,2
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	58,7	61,3	62,6
8	Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.			28,9

**Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП "Водоканал Ясногорского района" (МО Ревякинское) методом индексации представлена в таблице № 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5871,8</b>	<b>6129,4</b>	<b>6255,4</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	5871,8	6129,4	6255,4
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	4357,3	4516,5	4624,3
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,7%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1360,8	1442,4	1430,3
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	153,7	170,5	200,7
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5871,8</b>	<b>6129,4</b>	<b>6255,4</b>

4	Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение)	руб. куб. м	27,25	28,45	29,03
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	215,48	215,48	215,48
6	Темп роста тарифа	%		4,40%	6,53%

Приложение №43  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**43. Об установлении скорректированного  
на 2024 год тарифа  
на водоотведение  
для МУП " Водоканал Ясногорского района" МО Ревякинское**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность**

Наименование организации: Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал Ясногорского района».

Основной вид деятельности: 36.00 Забор, очистка и распределение воды.

Юридический адрес: 30103, Тульская область, Ясногорский р-н, г. Ясногорск, ул. Машиностроителей, д. 12, помещение 1

Почтовый адрес: 301030, Тульская область, Ясногорский район, г. Ясногорск, ул. Гайдара, д. 13.

ИНН/КПП: 7100022226/710001001.

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2025 годы (постановление комитета от 17.11.2022г. № 48/3).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Водоканал Ясногорского района» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели МУП «Водоканал Ясногорского района»	Факт 2022 г. (тыс. руб.)
1. Доходы	29604,0
2. Расходы	49529,0
3. Чистый операционный результат	-19331,0

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».
- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2022 года № 52/2 для МУП «Водоканал Ясногорского района» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2025гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = OP_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + A_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta I_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения

фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений



параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

МУП «Водоканал Ясногорского района» оказывает регулируемый вид деятельности в МО Ревякинское с июля 2022 года на основании договора № 20/07 «О закреплении муниципального имущества на праве хозяйственного ведения за муниципальным предприятием», заключенного с комитетом имущественных и земельных отношений администрации МО Ясногорский район. Ранее прием и очистку сточных вод в МО Ревякинское осуществлял МУП «Ясногорский водоканал».

В систему водоотведения МУП «Водоканал Ясногорского района» МО Ревякинское входят: 2 канализационные насосные станции, очистные сооружения и сети водоотведения.

Стоки в систему водоотведения поступают от собственных абонентов и от ООО «Ревякинский металлургический завод», имеющего собственное водоснабжение.

Сточные воды от завода и части потребителей самотёком поступают на КНС № 1 и передаются на очистные сооружения. На КНС установлен насос СМ 100-65-200-2, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 125 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 37 кВт. Очищенные стоки сбрасываются на рельеф.

Остальные стоки самотёком поступают на КНС № 2 и передаются на очистные сооружения. На КНС установлен насос СМ 100-65-200-2, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 125 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 37 кВт. Очищенные стоки сбрасываются на рельеф.

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 5,4 км.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ – 7,2 %, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» 0,356 кВт-ч/куб.м и индексами-

дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

-расходы на отопление КНС включены в соответствии с заключенным договором и тарифом на отопление на 2024 год с ООО "КОМЭНЕРГОСЕРВИС";

-прочие налоги и сборы (налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения) рассчитаны согласно действующему законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 4573,9 тыс. руб., вместо установленной 4498,4 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 19 руб. 71 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 5,97 %.

**Неподконтрольные расходы на водоотведение для МУП  
"Водоканал Ясногорского района" представлены в таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>350,7</b>	<b>367,0</b>	<b>382,3</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	307,5	322,0	336,6
2.1	Отопление КНС	тыс. руб.	307,5	322,0	336,6
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	43,2	45,0	45,7
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	43,2	45,0	45,7

**Корректировка  
тарифа на водоотведение для МУП "Водоканал Ясногорского  
района" МО Ревякинское методом индексации представлена в таблице  
№ 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4315,3</b>	<b>4498,4</b>	<b>4573,9</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	4315,3	4498,4	4573,9
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	3025,2	3135,7	3210,6
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,7%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	939,4	995,7	981,0
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	350,7	367,0	382,3
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4315,3</b>	<b>4498,4</b>	<b>4573,9</b>
4	Тариф на водоотведение	руб. куб. м	18,60	19,39	19,71
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	232,02	232,02	232,02
6	Темп роста тарифа	%		4,25%	5,97%

Приложение №44  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**44. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП Узловского района «Водоканал».**

Предприятие МУП Узловского района «Водоканал» создано постановлением администрации МО Узловский район от 22.03.2023 года № 423 и реализует питьевую воду в МО Узловский район.

Наименование организации: муниципальное унитарное предприятие Узловского района «Водоканал».

Основной вид деятельности: 36.00 Забор, очистка и распределение воды

Юридический адрес: 301602, Тульская область, Узловский район, г. Узловая, ул. Заводская, д. 13, пом.8

Почтовый адрес: 301602, Тульская область, Узловский район, г. Узловая, ул. Заводская, д. 13, пом.8

ИНН/КПП 7100035539 / 710001001

Система налогообложения: общая

Метод регулирования, выбранный комитетом - метод индексации на 2023 -2026 годы (постановление комитета от 18.07.2023 № 24/5).

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

- Гражданским кодексом Российской Федерации;

- Налоговым кодексом Российской Федерации;

- Трудовым кодексом Российской Федерации;

- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 10.08.2023 года № 28/1 для МУП Узловского района «Водоканал» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023-2026гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2026 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение

энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГОСК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{СК}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^К$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании МУП Узловского района «Водоканал» находятся сети общей протяженностью 303,6 км и сооружения системы водоснабжения, в них входят:

Люторический;  
 Новолобововский;  
 Трестовский;  
 Высоцкий;  
 Дубовский;  
 Брусянский;  
 Шаховской;  
 Огаревский;  
 Майский;  
 Каменецкий;  
 Васильевский

### **Люторический водозабор**

Осуществляет деятельность по снабжению водой микрорайонов центральной части г. Узловая и п. Горняцкий. Расположен в 13 км юго-восточнее г. Узловая.

В состав водозабора входят: 9 артезианских скважин (5 рабочих, 1 резервная, 3 нерабочих), насосная станция 2-го подъёма со станцией обезжелезивания, насосная станция 3-го подъёма и насосная станция 4-го подъёма квартала Горняцкий (предназначена для увеличения напора воды в квартал Горняцкий).

Площадка насосной станции 2-го подъёма состоит из:

здания насосной станции;  
 станции обезжелезивания;  
 аэраторов;  
 резервуаров чистой (2х500 м<sup>3</sup>) и промывной воды(2х250 м<sup>3</sup>);  
 отстойников промывной воды  
 иловых карт;  
 установки для очистки загрязнённых вод.

Площадка насосной станции 3-го подъёма состоит из:

здания насосной станции;  
 резервуаров чистой воды (3х3000 м<sup>3</sup>).

Площадка насосной станции 4-го подъёма состоит из:

-здания насосной станции;  
 -резервуара чистой воды (300 м<sup>3</sup>).

С артезианских скважин №№ 1, 3, 5, 7, 8 по сборным водоводам Д=150-500мм вода поступает на станцию обезжелезивания и далее в резервуары насосной станции 2-го подъёма, откуда транспортируется на насосную

станцию 3-го подъёма. НС 3-го подъёма подает воду в г. Узловая и квартал Горняцкий. Для повышения давления воды в квартале Горняцкий работает насосная станция 4-го подъёма.

### **Новолюбовский водозабор**

Осуществляет деятельность по снабжению водой микрорайонов «Красная Узловая» и «Северный городок» г. Узловая и д. Пашково.

Новолюбовский водозабор состоит из 11 артезианских скважин (3 рабочих, 8 нерабочих), насосной станции 2-го подъёма, резервуара чистой воды ёмкостью 1 000 м<sup>3</sup>.

Вода из артезианских скважин поступает в резервуары чистой воды насосной станции 3-го подъёма и далее перекачивается в водопроводную сеть.

### **Трестовский водозабор**

Осуществляет деятельность по снабжению водой центральной части г. Узловая.

В состав входят: 7 артезианских скважин (5 рабочих, 2 резервных) и насосная станция 2 подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуар чистой воды и из него сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в водопроводную сеть.

### **Высоцкий водозабор**

Осуществляет деятельность по снабжению водой центральной части г. Узловая и п. Южный.

В состав входят: 6 артезианских скважин (4 рабочих, 2 резервных) и насосная станция 2 подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуар чистой воды и из него сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в водопроводную сеть.

### **Дубовский водозабор**

Осуществляет деятельность по снабжению водой п. Дубовка, п. 5/15, п. Партизан Узловского района.

В состав входят: 7 артезианских скважин (6 рабочих, 1 нерабочая), станция обезжелезивания (3 напорных механических фильтра), 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 500 м<sup>3</sup>, 2 резервуара промывной воды, площадка для сбора осадка, насосная станция 2 подъёма и бактерицидная установка.

Из артезианских скважин вода поступает на станцию обезжелезивания. Очищенная вода со станции обезжелезивания поступает в резервуары чистой воды ёмкостью по 500 м<sup>3</sup>, из которых сетевыми насосами станции II подъёма подаётся в водопроводную сеть.

### **Бруснянский водозабор**



Осуществляет деятельность по снабжению водой п. Бруснянский.

Состоит из двух отдельных водозаборов.

В состав первого водозабора входят: 3 артезианские скважины (2 рабочие, 1 в резерве), резервуар чистой воды ёмкостью 500 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма.

В состав второго водозабора входят: 2 артезианские скважины (все рабочие), резервуар чистой воды ёмкостью 300 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуары чистой воды, из которых сетевыми насосами станций 2 подъёма подаётся в поселковую водопроводную сеть.

### **Шаховской водозабор**

Осуществляет деятельность по снабжению водой п. Краснолесский и с. Шаховское Узловского района.

В состав входят: 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная).

Вода из артезианских скважин подаётся в водопроводную сеть.

### **Огаревский водозабор**

Осуществляет деятельность по снабжению водой д. Огаревка Узловского района.

В состав входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня ёмкостью 25 м<sup>3</sup>.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню, откуда вода подаётся в поселковую водопроводную сеть.

### **Майский водозабор**

Осуществляет деятельность по снабжению водой п. Майский Узловского района.

В состав входят: 5 артезианских скважин (3 рабочих, 2 резервных) и двух насосных станций 2-го подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуары чистой воды и из него сетевыми насосами станций 2 подъёма подаётся в водопроводную сеть.

### **Каменецкий водозабор**

Осуществляет деятельность по снабжению водой п. Каменецкий Узловского района.

В состав входят: 5 артезианских скважин (1 рабочая, 4 резервных), резервуар чистой воды ёмкостью 500 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуар чистой воды ёмкостью 350 м<sup>3</sup>, из которого сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в поселковую водопроводную сеть.

### **Васильевский водозабор**

Осуществляет деятельность по снабжению водой д. Васильевка Узловского района.

В состав входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня ёмкостью 25 м<sup>3</sup>.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню, откуда вода подаётся в поселковую водопроводную сеть.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 104,4;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,9.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 621 % связан с применением ИПЦ – 7,2 %, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» 1,29836 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: услуги по подготовке документов на право пользования недрами-расходы распределены на долгосрочный период регулирования -4 года;

теплоэнергия на отопление насосной станции 3-го подъема- расходы включены исходя из объемов тепловой энергии и утвержденных тарифов на тепловую энергию на 2024 год для ООО «РГК»;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 4709,78 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга;

«аренда имущества» - включена в соответствии с п. 44 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»: расходы на арендную плату и лизинговые платежи в отношении централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем, определяются органом регулирования тарифов в размере, не превышающем экономически обоснованный размер такой платы, с учетом особенностей, предусмотренных настоящим пунктом.

Экономически обоснованный размер арендной платы или лизингового платежа определяется исходя из принципа возмещения арендодателю (лизингодателю) амортизации, налогов на имущество, в том числе на землю, и других обязательных платежей собственника, передаваемого в аренду (лизинг) имущества, связанных с владением указанным имуществом;

«реагенты» - рассчитаны исходя из плановых затрат 2023 года и индексов-дефляторов, утвержденных Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2%;

«расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов» – расходы на доведение заработной платы основного производственного персонала до МРОТ в размере 19242 руб.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 143057,1 тыс. руб., вместо установленной 138722,2 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 36 руб. 54 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 7,34 %.

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение)  
для МУП Узловского района «Водоканал» представлены в таблице  
№ 1**

Таблица № 1

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3509,2</b>	<b>3882,8</b>	<b>4062,8</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	768,6	785,9	794,0
2.1	услуги по подготовке документов на право пользования недрами	тыс. руб.	415,5	415,5	415,5
2.2	теплоэнергия на отопление насосной станции 3-гоподъема	тыс. руб.	353,1	370,4	378,5
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	2364,1	2720,2	2718,7
3.4	Водный налог	тыс. руб.	2364,1	2720,2	2718,7
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	370,7	370,7	370,7
5	Реагенты	тыс. руб.	5,8	6,1	6,2

8	Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.			173,2
---	---	-----------	--	--	-------

**Корректировка  
тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для МУП Узловского района «Водоканал» методом индексации  
представлена в таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>133291,1</b>	<b>138722,2</b>	<b>143057,1</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	133291,1	138722,2	143057,1
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	87411,4	90604,6	92768,0
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,9%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	42370,5	44234,8	46226,2
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	3509,2	3882,8	4062,8
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>133291,1</b>	<b>138722,2</b>	<b>143057,1</b>
4	Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) без НДС	руб. куб. м	34,04	35,43	36,54
	Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) с НДС	руб. куб. м	40,85		43,85
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	3915,30	3915,30	3915,30
6	Темп роста тарифа	%		4,08%	7,34%

Приложение №45  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**45. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ЖилКомХоз» на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Общество с ограниченной ответственностью «ЖилКомХоз».

Основной вид деятельности: 36.00.2 распределение воды для питьевых и промышленных нужд.

Юридический адрес: 301036, Тульская область, Ясногорский район, с. Архангельское, ул. Бритикова, д. 2

Почтовый адрес: 301036, Тульская область, Ясногорский район, с. Архангельское, ул. Бритикова, д. 2

ИНН/КПП: 7136500927/713601001

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы водоснабжения ООО «ЖилКомХоз» входят:  
водозабор "Тайдаково";  
водозабор "Зыбино";  
водозабор "Каменка";  
водозабор "Хвошня";  
водозабор "Тормино";  
водозабор "Вашана".

### **Водозабор "Тайдаково"**

В состав входят 2 артезианские скважины (обе рабочие) и одна водонапорная башня ёмкостью 45 м<sup>3</sup>.

Из артезианских скважин вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть.

### **Водозабор "Хвошня"**

В состав входят 2 артезианские скважины (обе рабочие), насосная станция 2-го подъёма и одна водонапорная башня ёмкостью 45 м<sup>3</sup>.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуар чистой воды, из которого она насосами станции 2-го подъёма подаётся в водонапорную башню и далее в сеть посёлка.

### **Водозаборы "Зыбино", "Каменка", "Тормино", "Вашана"**

В состав входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня ёмкостью 45 м<sup>3</sup>.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть.

Протяженность водопроводных сетей -32,8 км.

ООО «ЖилКомХоз» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 47 руб. 02 коп. за 1 куб. м.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «ЖилКомХоз» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	4167
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	4132
3. Чистая прибыль (убыток), всего	+35

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоснабжения в размере 125,45 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 43 руб. 42 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 6,4%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«электроэнергия»

**Учет воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

**Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

**Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 125,45 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2021 год по данным предприятия составил 125,45 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 125,45 тыс. м<sup>3</sup>.



В расчёт тарифа на 2024г принимается объём реализации воды по расчёту предприятия - **453,34 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 6,71 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 4,78 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 125,45 / (1 - 0,0478) - 125,45 = 6,30 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **6,30 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 125,45 + 6,30 = \mathbf{131,75 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;  
 $Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;  
 $Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 6,71 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 125,45 + 0 + 6,30 = 131,75 \text{ тыс. м}^3$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
Тайдаково-1	ЭЦВ 6-10-110	37,01	10	38,87	0,8	4858,8
Тайдаково-2	ЭЦВ 6-10-110	37,02	10	38,88	0,8	4860,0
Зыбино	ЭЦВ 6-10-110	2,64	10	2,77	0,8	346,25
Каменка	ЭЦВ 6-10-110	4,20	10	4,41	0,8	551,25
Хвошня	ЭЦВ 6-10-110	17,24	10	18,10	0,8	2262,5
Хвошня	ЭЦВ 6-10-110	17,24	10	18,11	0,8	2263,8
Тормино	ЭЦВ 6-10-110	9,87	10	10,37	0,8	1296,3
Вашана	ЭЦВ 6-6,5-90	0,23	6,5	0,24	0,8	46,15
<b>Всего:</b>		<b>125,45</b>		<b>131,75</b>		

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей насосов 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Время работы насосов принимается расчётное.

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
Тайдаково-1	ЭЦВ 6-10-110	4858,8	0,9	5,5	24,05
Тайдаково-2	ЭЦВ 6-10-110	4860,0	0,9	5,5	24,06
Зыбино	ЭЦВ 6-10-110	346,25	0,9	5,5	1,71
Каменка	ЭЦВ 6-10-110	551,25	0,9	5,5	2,73
Хвошня	ЭЦВ 6-10-110	2262,5	0,9	5,5	11,20
Хвошня	ЭЦВ 6-10-110	2263,8	0,9	5,5	11,21
	1К20/30	1131,9	0,9	3,5	3,57
Тормино	ЭЦВ 6-10-110	1296,3	0,9	5,5	6,42
Вашана	ЭЦВ 6-6,5-90	46,15	0,9	3,0	0,12
<b>Всего силовой</b>					<b>85,06</b>
Вспом. электроэнергии (5 % от силовой)					<b>4,25</b>
<b>Итого:</b>					<b>89,31</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 89,31 тыс. кВт-ч **(НН)**.

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 188,91 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. неверно рассчитано время работы насосного оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **89,31 тыс. кВт-ч.**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 4,25 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{89,31}{131,75} = 0,678 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

Снижение по статье 9,9 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ

основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 7 чел. и средней зарплаты в размере 19242 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «ЖилКомХоз», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статьям 81,8 тыс. руб. связано с тем, что включены расходы на доведение заработной платы основного производственного персонала до МРОТ в размере 19242 руб.

«прочие производственные расходы», «контроль качества воды и сточных вод» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Снижение по статье 469,3 тыс. руб.;

«Административные расходы» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% и распределены по видам деятельности пропорционально доли в товарной выручке.

Увеличение по статье 72,3 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» - исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 8,2 тыс. руб.

водный налог и плата за пользование водным объектом рассчитаны согласно действующему законодательству. Снижение по статье 0,1 тыс. руб.;

налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье- 0,1 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 118,0 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 5447,1 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 451,4 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 19242,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 (2025 год) и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м ):

2025 год –44,91 (рост 3,43 %);

2026 год –46,31 (рост 3,12 %);

2027 год –47,76 (рост 3,13 %);

2028 год –49,25 (рост 3,12 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ЖилКомХоз» на период 2024-2028 гг. методом индексации представлены в таблице № 4**

Таблица №4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				4978,2 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
	Уровень потерь воды (%)			Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)	
2024 год	4,8			0,678	
2025 год	4,8			0,678	
2026 год	4,8			0,678	
2027 год	4,8			0,678	
2028 год	4,8			0,678	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО «ЖилКомХоз» представлен в таблице № 5**

Таблица № 5

1	Наименование	Единица измерения	2023 год	2024 год	
			предложение экспертной группы	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3			
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	2687,4	3269,8	2872,3
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	344,8	384,1	374,2
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	344,8	384,1	374,2
	<i>кол-во</i>	<i>кВтч</i>	<i>89,60</i>	<i>94,36</i>	<i>89,31</i>
	<i>тариф</i>	<i>руб/кВтч</i>	<i>3,85</i>	<i>4,07</i>	<i>4,19</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1911,4	2022,7	2104,5
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1468,0	1553,5	1616,3
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>7,0</i>	<i>7,0</i>	<i>7,0</i>
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>17,48</i>	<i>18,49</i>	<i>19,24</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	443,3	469,2	488,1
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	431,3	863,0	393,7
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		37,7	128,8	31,8
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	468,1	479,3	479,3
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	468,1	479,3	479,3
3	Административные расходы	тыс. руб.	1777,4	1928,4	2000,7
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0

3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1650,8	1796,5	1883,8
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1267,9	1379,8	1446,9
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>5,2</i>	<i>5,2</i>	<i>5,2</i>
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>20,32</i>	<i>22,11</i>	<i>23,19</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	382,9	416,7	437,0
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	126,6	131,9	116,9
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	89,8	103,0	94,8
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.			
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	3,3	8,2	0,0
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	34,1	39,2	39,1
7.5	Земельный налог	тыс. руб.			
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	1,2	1,2	1,2
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	51,2	54,4	54,5
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	97,5	118,0	0,0
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	97,5	118,0	0,0
9	Итого НВВ	тыс. руб.	5120,3	5898,5	5447,1
10	Годовой объем	тыс. куб. м	125,45	125,45	125,45
11	Тариф	руб./куб.м	40,82	47,02	43,42
12	Тариф для населения	руб./куб.м	40,82	47,02	43,42
13	Рост	%			106,4

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение) для ООО «ЖилКомХоз» представлен в  
таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>4978,2</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	2498,2
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2104,5
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	488,1
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	393,7
1.1.6.4	расходы на эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	тыс. руб.	361,9
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	31,8
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	479,3
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	2000,7

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое  
водоснабжение) для ООО «ЖилКомХоз» представлены в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>94,8</b>	<b>102,4</b>	<b>106,0</b>	<b>109,7</b>	<b>113,6</b>
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	94,8	102,4	106,0	109,7	113,6
4.4	Водный налог	тыс. руб.	39,1	45,0	46,8	48,7	50,7



4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	54,5	56,2	58,0	59,8	61,7

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО «ЖилКомХоз» методом индексации представлен в таблице  
№ 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5120,4</b>	<b>5447,2</b>	<b>5634,5</b>	<b>5809,9</b>	<b>5990,9</b>	<b>6177,8</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	5022,9	5447,2	5634,5	5809,9	5990,9	6177,8
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	4588,3	4978,2	5135,4	5287,4	5443,9	5605,1
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00	7,20	4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.1.3	индекс количества активов	%						
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	344,8	374,2	396,7	416,5	437,3	459,2
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	89,8	94,8	102,4	106,0	109,7	113,6
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	97,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	97,5					
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5120,4</b>	<b>5447,2</b>	<b>5634,5</b>	<b>5809,9</b>	<b>5990,9</b>	<b>6177,8</b>
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	40,82	43,42	44,91	46,31	47,76	49,25
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	125,450	125,450	125,450	125,450	125,450	125,450
6	Темп роста тарифа	%		6,37%	3,43%	3,12%	3,13%	3,12%

Приложение №46  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**46. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «ЖилКомХоз» на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Общество с ограниченной ответственностью «ЖилКомХоз».

Основной вид деятельности: 36.00.2 распределение воды для питьевых и промышленных нужд.

Юридический адрес: 301036, Тульская область, Ясногорский район, с. Архангельское, ул. Бритикова, д. 2

Почтовый адрес: 301036, Тульская область, Ясногорский район, с. Архангельское, ул. Бритикова, д. 2

ИНН/КПП: 7136500927/713601001

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав системы водоотведения ООО «ЖилКомХоз» входят сети канализации.

Протяжённость канализационных сетей – 8,3 км.

ООО «ЖилКомХоз» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере 13 руб. 22 коп. за 1 куб. м .

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «ЖилКомХоз» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	4167
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	4132
3. Чистая прибыль (убыток), всего	+35

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о

внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоотведения в размере 87,76 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 12 руб. 34 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 9,4%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

## **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 87,76 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2021г по данным предприятия составил 87,76 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 87,76 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **54,03 тыс. м<sup>3</sup>**.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 2 чел. и средней зарплаты в размере 19242 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «ЖилКомХоз», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статьям 25,8 тыс. руб. связано с тем, что включены расходы на доведение заработной платы основного производственного персонала до МРОТ в размере 19242 руб.

«Административные расходы» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% и распределены по видам деятельности пропорционально доли в товарной выручке.

Снижение по статье 87,3 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» - исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 2,0 тыс. руб.

налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье- 0,2 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 13,8 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 1082,7 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 77,1 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 19242,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м ):

2025 год –12,73 (рост 3,16 %);

2026 год –13,10 (рост 2,91 %);

2027 год –13,49 (рост 2,98 %);

2028 год –13,89 (рост 2,97 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на водоотведение для  
ООО «ЖилКомХоз» на период 2024-2028 гг.  
методом индексации представлены в таблице № 2**

Таблица № 2

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				1071,6 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
	Уровень потерь воды (%)			Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)	
2024 год	-			-	
2025 год	-			-	
2026 год	-			-	
2027 год	-			-	
2028 год	-			-	

**Расчет тарифа на водоотведение для ООО «ЖилКомХоз»  
представлен в таблице № 3**

Таблица № 3

1	Наименование	Единица измерения	2023 год	2024 год	
			предложение экспертной группы	предложение предприятия	предложение экспертной группы
2	3				
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	632,5	655,2	680,9
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	540,2	575,5	601,3
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	414,9	442,0	461,8
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>2,0</i>	<i>2,0</i>	<i>2,0</i>
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>17,29</i>	<i>18,42</i>	<i>19,24</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	125,3	133,5	139,5
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.			
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.			
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	92,4	79,7	79,7
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	46,8	74,7	74,7
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	46,8	74,7	74,7
3	Административные расходы	тыс. руб.	288,7	403,2	315,9
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.			
3.1.7	управленческие услуги				
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	261,6	377,1	289,8
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	200,9	289,7	222,6
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,8</i>	<i>1,0</i>	<i>0,8</i>

	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	20,93	24,14	23,19
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	60,7	87,4	67,2
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	27,1	26,1	26,1
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.			
5	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	11,0	12,9	11,1
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.			
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	0,8	2,0	0,0
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	0,3	0,3	0,3
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	9,9	10,6	10,8
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	10,6	13,8	0,0
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	10,6	13,8	0,0
9	Итого НВВ	тыс. руб.	989,6	1159,8	1082,7
10	Годовой объем	тыс. куб. м	87,76	87,76	87,76
11	Тариф	руб./куб.м	11,28	13,22	12,34
12	Тариф для населения	руб./куб.м	11,28	13,22	12,34
13	Рост	%			109,4

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для  
ООО «ЖилКомХоз» представлен в таблице № 4**

Таблица № 4

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>1071,6</b>



1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	681,0
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	601,3
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	139,5
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	79,7
1.1.6.4	расходы на эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	тыс. руб.	79,7
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	74,7
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	315,9

**Неподконтрольные расходы на водоотведение для ООО «ЖилКомХоз» представлены в таблице № 5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11,1</b>	<b>11,5</b>	<b>11,7</b>	<b>12,1</b>	<b>12,5</b>
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	11,1	11,5	11,7	12,1	12,5
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	10,8	11,2	11,4	11,8	12,2

**Расчет тарифов на водоотведение для ООО «ЖилКомХоз» методом индексации представлен в таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
				2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>989,6</b>	<b>1082,7</b>	<b>1116,9</b>	<b>1149,9</b>	<b>1184,0</b>	<b>1219,0</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	979,0	1082,7	1116,9	1149,9	1184,0	1219,0
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	968,0	1071,6	1105,4	1138,2	1171,9	1206,5
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских	%	6,00	7,20	4,20	4,00	4,00	4,00

	цен							
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	11,0	11,1	11,5	11,7	12,1	12,5
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	10,6					
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>989,6</b>	<b>1082,7</b>	<b>1116,9</b>	<b>1149,9</b>	<b>1184,0</b>	<b>1219,0</b>
4	Тариф на водоотведение*	руб. куб. м	11,28	12,34	12,73	13,10	13,49	13,89
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	87,760	87,760	87,760	87,760	87,760	87,760
6	Темп роста тарифа	%		9,40%	3,16%	2,91%	2,98%	2,97%

Приложение №47  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**47. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «КомСервис» на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Общество с ограниченной ответственностью «КомСервис».

Основной вид деятельности: 36.00 – забор, очистка и распределение воды.

Юридический адрес: ул. Центральная, д.27, п. Самарский, Куркинский район, Тульская область, 301948

Почтовый адрес: ул. Октябрьская, д.23, п. Куркино, Куркинский район, Тульская область, 301940

ИНН/КПП: 7129500517/712901001

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие ООО «КомСервис» оказывает услугу водоснабжения с ноября 2013г. В 2015г. предприятию переданы на обслуживание населённые пункты в МО Самарское и МО Михайловское, которые до этого обслуживало ООО "Родник".

На обслуживании ООО «КомСервис» находятся сети, общей протяженностью 43,50 км. и сооружения системы водоснабжения, в которые входят:

- в/з пос. Куркино;

- в/з пос. Самарский;
- в/з с. Никитское;
- в/з д. Самохваловка;
- в/з д. Свобода;
- в/з пос. Михайловский;
- в/з д. Ивановка;
- в/з д. Шаховское.

**в/з пос. Куркино:**

Водозабор состоит из 4-х артезианских скважин (3 рабочие, 1 резервная), двух резервуаров чистой воды ёмкостью по 1000 м<sup>3</sup>, бактерицидной установки, насосной станции 2 подъёма и водонапорной башни.

Вода из 2-х скважин (№1 и №2) подаётся на бактерицидную установку, где обеззараживается, далее в 2 резервуара ёмкостью по 1000 м<sup>3</sup>. Из резервуаров вода сетевыми насосами станции 2 подъёма поступает в водонапорную башню и далее поступает в поселковую сеть.

Из артезианской скважины №4 вода подаётся на котельную.

**Водозаборы пос. Самарский, пос. Шаховское, пос. Михайловский, д. Ивановка**

В состав каждого водозабора входит по 2 артезианские скважины (обе рабочие) и водонапорная башня.

Из артезианских скважин вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в поселковую сеть.

**Водозаборы д. Свобода, д. Самохваловка, с. Никитское**

В состав водозабора входит по 1 артезианской скважине и 1 водонапорной башне.

Из артезианских скважин вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в поселковую сеть.

ООО «КомСервис» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 29 руб. 64 коп. за 1 куб. м .

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «КомСервис» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	14391
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	9104
3. Чистая прибыль (убыток), всего	+5028

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоснабжения в размере 453,34 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 26 руб. 67 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 8,37%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2%. Снижение по статье 4,4 тыс. руб.;

«электроэнергия»

### **Учет воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 453,34 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 428,26 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023г предприятию был установлен объем реализации воды – 477,20 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма реализации воды в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{477,20 - 453,34}{477,20} \times 100 = 5,00 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023г).

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём реализации воды по расчёту предприятия - **453,34 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 42,47 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» предельный уровень потерь на 2024г составляет 8,07 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 453,34 / (1 - 0,0807) - 453,34 = 39,79 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **39,79 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{отп} = 453,34 + 39,79 = 493,13 \text{ тыс.м}^3$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0,40 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0,40 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{под.} = Q_{реал.} + Q_{с.н.} + Q_{пот}, \text{ где}$$

$Q_{реал.}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{с.н.}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 6,71 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{под.} = 453,34 + 0,40 + 39,79 = 493,53 \text{ тыс. м}^3$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{под}}{\sum Q_{ном} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{ном.}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{реал.год}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{ном.}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{под.год}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
<b>пос. Куркино</b>						
скважина 1	ЭЦВ 10-65-110	13,772	65	14,982	0,8	288,12
скважина 2	ЭЦВ 10-65-125	130,148	65	141,772	0,8	2726,38
скважина 8	ЭЦВ 10-65-125	136,651	65	148,845	0,8	2862,40
Всего:		280,571		305,599		
<b>МО Самарское, МО Михайловское</b>						
с.Шаховское	ЭЦВ 6-10-110	13,196	10	14,356	0,8	1794,50
с.Шаховское	ЭЦВ 6-16-140	17,169	16	18,679	0,8	1459,30



д.Свобода	ЭЦВ 6-16-140	34,722	16	37,768	0,8	2950,63
п.Михайловский	ЭЦВ 6-10-140	45,151	10	49,113	0,8	6139,13
п.Михайловский	ЭЦВ 6-10-80	4,603	10	5,006	0,8	625,75
п.Самарский	ЭЦВ 8-16-140	53,243	16	57,915	0,8	4524,61
п.Самарский	ЭЦВ 6-10-110	0,000	10	0	0,8	0
д.Самохваловка	ЭЦВ 6-10-110	0,274	10	0,298	0,8	37,25
с.Никитское	ЭЦВ 6-10-110	0,274	10	0,298	0,8	37,25
д.Ивановка	ЭЦВ 6-10-140	3,480	10	3,785	0,8	473,13
д.Ивановка	ЭЦВ 6-10-110	0,657	10	0,713	0,8	89,13
Всего:		172,769		187,931		
<b>Итого:</b>		<b>453,340</b>		<b>493,530</b>		

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности, сетевых насосов станции 2-го подъёма – от объёма перекачиваемой воды.

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
<b>пос. Куркино</b>					
скважина 1	ЭЦВ 10-65-110	288,12	0,9	32	8,298
скважина 2	ЭЦВ 10-65-125	2726,38	0,9	33	80,974
скважина 8	ЭЦВ 10-65-125	2862,40	0,9	33	85,013
	1Д500-636 ЧРП	967,00	0,7	132	89,525
	ГНОМ 16\16	1095,00	0,8	1,5	1,314
Всего:					265,124
<b>МО Самарское, МО Михайловское</b>					
с.Шаховское	ЭЦВ 6-10-110	1794,50	0,9	5,5	8,883
с.Шаховское	ЭЦВ 6-16-140	1459,30	0,9	11	14,447
д.Свобода	ЭЦВ 6-16-140	2950,63	0,9	11	29,211
п.Михайловский	ЭЦВ 6-10-140	6139,13	0,9	6,3	34,809
п.Михайловский	ЭЦВ 6-10-80	625,75	0,9	4	2,253

п.Самарский	ЭЦВ 8-16-140	4524,61	0,9	11	44,794
п.Самарский	ЭЦВ 6-10-110	0	0,9	5,5	0
д.Самохваловка	ЭЦВ 6-10-110	37,25	0,9	5,5	0,184
с.Никитское	ЭЦВ 6-10-110	37,25	0,9	5,5	0,184
д.Ивановка	ЭЦВ 6-10-140	473,13	0,9	6,3	2,683
д.Ивановка	ЭЦВ 6-10-110	89,13	0,9	5,5	0,441
Всего:					137,889
<b>Всего силовой</b>					<b>403,013</b>
Вспом. электроэнергии (10 % от силовой)					<b>40,301</b>
<b>Итого:</b>					<b>443,314</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 443,314 тыс. кВт-ч (**СН 2**).

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 465,125 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. рассчитан на другой расход подъема воды.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **443,314 тыс. кВт-ч.**, в т.ч. вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 40,301 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$\text{УР}_p = \frac{443,314}{493,13} = 0,899 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

Снижение по статье 1239,5 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 11 чел. и средней зарплаты в размере 20703 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;  
Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;  
Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «КомСервис», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статьям 288,6 тыс. руб. связано с тем, что включены расходы на доведение заработной платы основного производственного персонала до МРОТ в размере 19242 руб.

«прочие производственные расходы» - «контроль качества воды и сточных вод» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Снижение по статье 8,8 тыс. руб.;

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем»: включены согласно сметам и графикам выполнения ремонтных работ и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2% . Снижение по статье 193,0 тыс. руб.;

«Административные расходы» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% и распределены по видам деятельности пропорционально доли в товарной выручке.

Снижение по статье 100,1 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье- 85,4 тыс. руб.

водный налог и плата за пользование водным объектом рассчитаны согласно действующему законодательству .Увеличение по статье 17,6 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 193,5 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 12091,3 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1347,6 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 20703,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 2025 год и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м ):

2025 год – 27,88 (рост 4,54 %);

2026 год – 28,93 (рост 3,77 %);

2027 год – 30,01 (рост 3,73 %);

2028 год – 31,08 (рост 3,57 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО «КомСервис» на период 2024-2028 гг.  
методом индексации представлены в таблице № 4**

Таблица №4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		7375,0 тыс. руб.		
Индекс эффективности операционных расходов (%)				
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год
-	1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности				
	Уровень потерь воды (%)		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	8,07		0,899	
2025 год	8,39		0,899	
2026 год	8,44		0,899	
2027 год	8,44		0,899	
2028 год	8,44		0,899	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО "КомСервис" представлен в таблице № 5**

Таблица № 5

	Наименование	2023 год	2024 год	
		предложение экспертной группы	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2			
1	<b>Производственные расходы</b>	8732,9	9105,9	8141,8
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	38,0	44,5	40,1

1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	38,0	44,5	40,1
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	5349,2	5696,5	4457,0
1.2.1	электроэнергия	5349,2	5696,5	4457,0
	<i>кол-во</i>	<i>462,98</i>	<i>465,13</i>	<i>443,31</i>
	<i>тариф</i>	<i>11,5540</i>	<i>12,2472</i>	<i>10,0539</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	3278,0	3269,4	3558,0
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	2517,6	2511,1	2732,7
	<i>численность</i>	<i>12,0</i>	<i>11,0</i>	<i>11,0</i>
	<i>средняя з/плата</i>	<i>17,48</i>	<i>19,02</i>	<i>20,702</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	760,3	758,3	825,3
1.7	Прочие производственные расходы	67,8	95,5	86,7
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	67,8	95,5	86,7
1.7.4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание			
2	Ремонтные расходы	894,8	1152,3	959,2
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	894,8	1152,3	959,2
3	Административные расходы	1738,9	2831,1	2731,0
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	599,3	860,8	670,2
3.1.1	услуги связи и интернет			
3.1.7	управленческие услуги	599,3	860,8	670,2
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	1139,7	1970,3	2060,8
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	875,3	1513,3	1582,8
	<i>численность</i>	<i>3,5</i>	<i>4,3</i>	<i>4,5</i>
	<i>средняя з/плата</i>	<i>20,84</i>	<i>29,33</i>	<i>29,31</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	264,3	457,0	478,0
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	0,0	0,0	0,0
5	Амортизация	0,0	0,0	0,0
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	0,0	0,0	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	193,80	156,21	259,2
7.1	Налог на прибыль	27,60		
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	166,2	122,07	139,7
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов		34,14	119,5
8	Нормативная прибыль	183,9	193,5	0,0

8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	183,9	193,5	0,0
9	Итого НВВ	11744,4	13438,9	12091,3
10	Годовой объем	477,2	453,34	453,34
11	Тариф	24,61	29,64	26,67
12	Тариф для населения	24,61	29,64	26,67
13	Рост	109,2		108,37

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение) для ООО "КомСервис" представлен в  
таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>7375,0</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	3684,8
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	40,1
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	3558,0
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	825,3
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	86,7
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	86,7
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	959,2
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	2731,0

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО "КомСервис" представлены в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>259,2</b>	<b>287,9</b>	<b>299,1</b>	<b>310,8</b>	<b>292,6</b>
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	259,2	287,9	299,1	310,8	292,6
4.4	Водный налог	тыс. руб.	139,7	161,5	168,0	174,7	151,7
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	119,5	126,4	131,1	136,1	140,9

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО "КомСервис" методом индексации представлен в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
				2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11744,4</b>	<b>12091,2</b>	<b>12637,0</b>	<b>13113,1</b>	<b>13605,7</b>	<b>14087,7</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	11560,5	12091,2	12637,0	13113,1	13605,7	14087,7
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	6017,5	7375,0	7607,9	7833,1	8065,0	8303,7
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.1.3	индекс количества активов	%						
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	5349,2	4457,0	4741,2	4980,9	5229,9	5491,4
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	193,8	259,2	287,9	299,1	310,8	292,6
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	183,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	183,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11744,4</b>	<b>12091,2</b>	<b>12637,0</b>	<b>13113,1</b>	<b>13605,7</b>	<b>14087,7</b>
4	Тариф на водоснабжение*	руб. куб. м	24,61	26,67	27,88	28,93	30,01	31,08
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	477,200	453,340	453,340	453,340	453,340	453,340
6	Темп роста тарифа	%		8,37%	4,54%	3,77%	3,73%	3,57%

Приложение №48  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**48. Об установлении тарифов на водоотведение  
(МО рабочий поселок Куркино) для ООО «КомСервис»  
на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Общество с ограниченной ответственностью «КомСервис».

Основной вид деятельности: 36.00 – забор, очистка и распределение воды.

Юридический адрес: ул. Центральная, д.27, п. Самарский, Куркинский район, Тульская область, 301948

Почтовый адрес: ул. Октябрьская, д.23, п. Куркино, Куркинский район, Тульская область, 301940

ИНН/КПП: 7129500517/712901001

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании ООО «КомСервис» находятся сети, общей протяжённостью 14,0 км и сооружения системы водоотведения в п. Куркино, в которые входят 4 канализационные насосные станции (КНС) и механические очистные сооружения.

Сточные воды самотёком поступают на КНС №1, КНС №2 и КНС №3, которые фекальными насосами перекачиваются на КНС №4. С КНС №4 стоки перекачиваются на механические очистные сооружения. Часть стоков из выгребных ям (ЖБО - жидкие бытовые отходы) вывозятся непосредственно на механические очистные сооружения



ООО «КомСервис» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере 24 руб.46 коп. за 1 куб. м.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «КомСервис» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	14391
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	9104
3. Чистая прибыль (убыток), всего	+5028

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение",

"Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоотведения в размере 223,92 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 21 руб. 85 коп. за 1 куб. м , рост к действующему тарифу 9,19%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Снижение по статье 163,3 тыс. руб.;

«электроэнергия»

**Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

**Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 223,92 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 210,42 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024г принимается плановый объём приема стоков по расчёту предприятия - **223,92 тыс. м<sup>3</sup>**.

**Расчет расхода электроэнергии**

Расчет расхода электроэнергии производится от годового объема приема стоков канализационными насосными станциями.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где}$$

$Q_{ст.}$  - годовой объём приема стоков КНС, м<sup>3</sup>/год, по данным предприятия;

$Q_{ном.}$  - номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  - коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$ЭЭ = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс.кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{ном}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса

$K_2$  - коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Время работы дренажного насоса принято по данным предприятия.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование оборудования	$Q_{ном.}$ м <sup>3</sup> /час	$Q_{год.}$ тыс.м <sup>3</sup> / год	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
					Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч

КНС-1						
СМ 150-125-315/4	200	126,92	746,588	0,75	37	20,72
КНС-2						
СМ 125-80-315/4	80	97,00	1426,47	0,75	22	23,54
КНС-3						
СМ 125-80-315/4	80	0	0	0,75	22	0
КНС-4						
СМ 150-125-315/4	200	223,92	1317,18	0,75	37	36,55
<b>Всего:</b>						<b>80,81</b>
Вспомогат. 5 %						4,04
<b>Итого:</b>						<b>84,85</b>

Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – **84,85 тыс.кВт-ч (СН 2).**

Фактический объём электроэнергии за 2022г по данным предприятия составил 124,12 тыс. м<sup>3</sup>.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г – 96,02 тыс. кВт-ч. Плановый расход электроэнергии не может быть принят, так как в расчете неверно указаны характеристики насосного оборудования .

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **84,85 тыс.кВт-ч**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 4,04 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$\text{УР}_p = \frac{84,85}{223,92} = \mathbf{0,379 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

Снижение по статье 282,0 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 10 чел. и средней зарплаты в размере 20672 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и

вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «КомСервис», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статьям 75,3 тыс. руб. связано с тем, что включены расходы на доведение заработной платы основного производственного персонала до МРОТ в размере 19242 руб.

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем»: включены согласно сметам и графикам выполнения ремонтных работ и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2% . Снижение по статье 185,0 тыс. руб.;

«Административные расходы» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% и распределены по видам деятельности пропорционально доли в товарной выручке.

Снижение по статье 36,4 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье-42,6 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 35,8 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 4892,7 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 584,7 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 20672,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 (2025 год) и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м ):

2025 год –22,62 (рост 3,52 %);

2026 год –23,35 (рост 3,23 %);

2027 год –24,10 (рост 3,21 %);

2028 год –24,87(рост 3,20 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на водоотведение для  
ООО «КомСервис» на период 2024-2028 гг.  
методом индексации представлены в таблице № 3**

Таблица №3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		4247,6 тыс. руб.		
Индекс эффективности операционных расходов (%)				
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год
-	1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности				
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)		
2024 год	-	0,379		
2025 год	-	0,379		
2026 год	-	0,379		
2027 год	-	0,379		
2028 год	-	0,379		

**Расчет тарифа на водоотведение для  
ООО "КомСервис" представлен в таблице № 4**

Таблица № 4

	Наименование	Единица измерения	2023 год	2024 год	
			предложение экспертной группы	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3			
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	4012,5	4713,7	4343,7
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	515,6	681,0	517,7
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	515,6	681,0	517,7
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	730,5	878,3	596,3
1.2.	электроэнергия	тыс. руб.	730,5	878,3	596,3

1					
	<i>кол-во</i>	<i>тыс. кВтч</i>	84,66	96,02	84,85
	<i>тариф</i>	<i>руб./кВтч</i>	8,629	9,147	7,027
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	2766,4	3154,4	3229,7
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2124,7	2422,7	2480,6
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	10,5	10,0	10,0
	<i>средняя з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	16,86	20,19	20,67
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	641,7	731,7	749,1
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.			
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.			
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	252,9	456,2	271,2
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	252,9	456,2	271,2
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.			
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.			
3	Административные расходы	тыс. руб.	140,5	265,4	229,0
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0	0	0
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	140,5	265,4	229,0
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	107,9	203,9	175,9
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	0,5	0,8	0,5
	<i>средняя з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	17,98	22,65	29,31
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	32,6	61,6	53,1
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	44,4	6,3	48,9
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	44,4		
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.		6,32	48,9
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	30,7	35,8	0,0

8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	30,7	35,8	0,0
9	Итого НВВ	тыс. руб.	4481,0	5477,4	4892,7
10	Годовой объем	тыс. куб. м	223,92	223,92	223,92
11	Тариф	руб./куб.м	20,01	24,46	21,85
12	Тариф для населения	руб./куб.м	20,01	24,46	21,85
13	Рост	%	105,6		109,19

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для ООО "КомСервис" представлен в таблице № 5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>4247,6</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	3747,4
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	517,7
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	3229,7
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	749,1
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	271,2
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	229,0

**Неподконтрольные расходы на водоотведение для ООО "КомСервис" представлены в таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>48,9</b>	<b>50,6</b>	<b>52,3</b>	<b>54,0</b>	<b>55,7</b>
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	48,9	50,6	52,3	54,0	55,7
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	48,9	50,6	52,3	54,0	55,7



**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО "КомСервис" методом индексации представлен в таблице  
№ 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4481,0</b>	<b>4892,8</b>	<b>5064,4</b>	<b>5227,4</b>	<b>5395,8</b>	<b>5569,9</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	4450,3	4892,8	5064,4	5227,4	5395,8	5569,9
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	3675,4	4247,6	4381,7	4511,4	4645,0	4782,5
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	730,5	596,3	632,1	663,7	696,9	731,7
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	44,4	48,9	50,6	52,3	54,0	55,7
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	30,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	30,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4481,0</b>	<b>4892,8</b>	<b>5064,4</b>	<b>5227,4</b>	<b>5395,8</b>	<b>5569,9</b>
4	Тариф на водоотведение*	руб. куб. м	20,01	21,85	22,62	23,35	24,10	24,87
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	223,920	223,920	223,920	223,920	223,920	223,920
6	Темп роста тарифа	%		9,20%	3,52%	3,23%	3,21%	3,20%

Приложение №49  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**49. Об установлении тарифов на водоотведение  
(МО Михайловское) для ООО «КомСервис»  
на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Общество с ограниченной ответственностью «КомСервис».

Основной вид деятельности: 36.00 – забор, очистка и распределение воды.

Юридический адрес: ул. Центральная, д.27, п. Самарский, Куркинский район, Тульская область, 301948

Почтовый адрес: ул. Октябрьская, д.23, п. Куркино, Куркинский район, Тульская область, 301940

ИНН/КПП: 7129500517/712901001

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании ООО «КомСервис» находятся сети, общей протяжённостью 7,8 км. в п. Михайловский, д. Свобода, д. Шаховское, д.Ивановка.

Стоки самотёком поступают по канализационным сетям в отстойники.

ООО «КомСервис» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере 14 руб. 09 коп. за 1 куб. м .

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «КомСервис» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	14391
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	9104
3. Чистая прибыль (убыток), всего	+5028

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о

внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоотведения в размере 38,57 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 13 руб. 38 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 9,35%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Снижение по статье 5,3 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 0,5 чел. и средней зарплаты в размере 21234 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «КомСервис», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статьям 3,9 тыс. руб. связано с тем, что включены расходы на доведение заработной платы основного производственного персонала до МРОТ в размере 19242 руб.

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем»: включены согласно сметам и графикам выполнения ремонтных работ и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2% . Снижение по статье 18,0 тыс. руб.;

«Административные расходы» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% и распределены по видам деятельности пропорционально доли в товарной выручке.

Увеличение по статье 2,0 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье- 2,9 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 13,1 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 515,9 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 27,7 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 21234,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 (2025 год) и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м ):

2025 год –13,80 (рост 3,14 %);

2026 год –14,21 (рост 2,97 %);

2027 год –14,63 (рост 2,96 %);

2028 год –15,06(рост 2,94 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов**

**на водоотведение для**

**ООО «КомСервис» на период 2024-2028 гг.**

**методом индексации представлены в таблице № 2**

Таблица №2

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				510,8 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
	Уровень потерь воды (%)			Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)	
2024 год	-			-	
2025 год	-			-	
2026 год	-			-	
2027 год	-			-	
2028 год	-			-	

**Расчет тарифа на водоотведение для  
ООО "КомСервис" представлен в таблице № 3**

Таблица № 3

1	Наименование	Единица измерения	2023 год	2024 год	
			предложение экспертной группы	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3			
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	342,5	324,4	322,9
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	23,2	25,2	19,9
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	23,2	25,2	19,9
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	131,1	137,2	137,2
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	188,1	161,9	165,8
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	144,5	124,4	127,4
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>
	<i>средняя з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>24,08</i>	<i>20,73</i>	<i>21,23</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	43,6	37,6	38,5
2	<b>Ремонтные расходы</b>	тыс. руб.	68,4	91,4	73,4
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	68,4	91,4	73,4
3	<b>Административные расходы</b>	тыс. руб.	56,2	112,5	114,5
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	56,2	112,5	114,5
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	43,2	86,4	87,9
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,20</i>	<i>0,25</i>	<i>0,25</i>
	<i>средняя з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>17,99</i>	<i>28,79</i>	<i>29,31</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	13,0	26,1	26,6
4	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0

4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.			
5	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0	0	0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	4,7	2,3	5,2
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	4,7		
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.		2,3	5,2
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	13,1	0,0
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.		13,1	0,0
9	Итого НВВ	тыс. руб.	471,8	543,6	515,9
10	Годовой объем	тыс. куб. м	38,57	38,57	38,57
11	Тариф	руб./куб.м	12,23	14,09	13,38
12	Тариф для населения	руб./куб.м	12,23	14,09	13,38
13	Рост	%			109,35

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для  
ООО "КомСервис" представлен в таблице № 4**

Таблица № 4

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>510,8</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	322,9
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	19,9
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	137,2
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	165,8
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	38,5
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	73,4



1.3	Административные расходы	тыс. руб.	114,5
-----	--------------------------	-----------	-------

**Неподконтрольные расходы на водоотведение для ООО "КомСервис" представлены в таблице № 5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5,2</b>	<b>5,3</b>	<b>5,5</b>	<b>5,6</b>	<b>5,8</b>
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	5,2	5,3	5,5	5,6	5,8
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	5,2	5,3	5,5	5,6	5,8

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО "КомСервис" методом индексации представлен в таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>471,8</b>	<b>516,0</b>	<b>532,2</b>	<b>548,0</b>	<b>564,2</b>	<b>580,9</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	471,8	516,0	532,2	548,0	564,2	580,9
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	467,1	510,8	526,9	542,5	558,6	575,1
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	4,7	5,2	5,3	5,5	5,6	5,8
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>471,8</b>	<b>516,0</b>	<b>532,2</b>	<b>548,0</b>	<b>564,2</b>	<b>580,9</b>
4	Тариф на водоотведение*	руб. куб. м	12,23	13,38	13,80	14,21	14,63	15,06
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	38,570	38,570	38,570	38,570	38,570	38,570
6	Темп роста тарифа	%		9,40%	3,14%	2,97%	2,96%	2,94%

Приложение №50  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**50. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Промышленное водообеспечение»**

ООО "Промышленное водообеспечение" реализует питьевую воду прочим потребителям в МО Узловский район.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность**

Наименование организации:

ООО «Промышленное водообеспечение».

Основной вид деятельности: 36.00 Забор, очистка и распределение воды.

Юридический адрес: 301602, Тульская обл., Узловский район, г. Узловая, ул. Фрунзе, д. 2А.

Почтовый адрес: 301602, Тульская обл., Узловский район, г. Узловая, ул. Фрунзе, д. 2А.

ИНН/КПП 7117030987/711701001

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2027 годы (постановление комитета от 13.05.2022 года № 16/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО "Промышленное водообеспечение" за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели ООО "Промышленное водообеспечение"	Факт 2022 г.
1. Выручка	
2. Расходы по обычной деятельности	

<b>3. Чистая прибыль (убыток)</b>	
-----------------------------------	--

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».
- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 года

№ 46/1 для ООО «Промышленное водообеспечение» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023-2027гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{CK} = OP_i^{CK} + НР_i^{CK} + РЭ_i^{CK} + ПР_i^{CK} + A_i^{CK} + ПР_i^{FO CK} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c CK} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{СК}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Для водоснабжения потребителей территории индустриального парка «Узловая» и Особой Экономической зоны в 2017 – 2018г.г. был построен Новолобовский водозабор 2 с суммарным водопотреблением 10 000 куб. м/сутки.

Водозабор состоит из 12-ти артезианских скважин, расположенных на Северном и Южном участках. На Северном участке пробурено 10 скважин, на Южном - 2. Все скважины оборудованы зонами санитарной охраны строгого режима с ограждением, павильонами, автоматикой освещением, отоплением, погружными насосами типа ЭЦВ. На Южном участке расположена насосная станция 2-го подъема, оборудованная освещением, отоплением с установленными четырьмя насосами типа Д 250-125, двумя насосами 1Д500-636 для подачи воды на станцию обезжелезивания. Для очистки воды построена станция «Аэромаг» производительностью 10 000 куб. м/сутки, оборудованная освещением, отоплением. На территории насосной станции расположены два резервуара чистой воды объемом 2х3000 м<sup>3</sup>, резервуары-усреднители 2х250 м<sup>3</sup>. Построена трансформаторная подстанция. Также имеется установка для обеззараживания воды Аэролайф-гидро. Проложена линия электропередачи протяженностью 1,2 км от фидера ТП 30-59.

В связи с большой протяженностью водовода и потерями давления по трассе, на территории индустриального парка смонтирована насосная станция подкачки с установленными 9-ю сетевыми насосами (типа Д200-90 (2 рабочих+1резервный), типа 1К100-65-200 (4 рабочих+2резервных)), тремя расходомерами ВЗЛЕТ, имеются два резервуара чистой воды объемом по 500 м<sup>3</sup>. Построена трансформаторная подстанция.

Все насосные станции и артезианские скважины оборудованы автоматикой и диспетчеризацией.

Протяженность магистрального водовода от Южного участка до ООО «Агрогриб» 2х15017п.м. в двухтрубном исполнении (Д355мм - 10 573п.м. х 2, Д250мм - 2 674п.м. х 2, Д160мм - 1 770п.м. х 2). Материал труб – пэ.

Протяженность сборных водоводов от артезианских скважин 4677,1п.м. (Д110мм – 780,7п.м., Д225мм – 516,9п.м., Д250мм – 539,6п.м., Д315мм – 1212,9п.м., Д355мм – 1627п.м.). Материал труб – пэ.

На территории насосной станции 2-го подъема проложены технологические трубопроводы протяженностью 1634,3 п.м. различного диаметра и материала.

Водозабор начал подавать воду предприятиям на территории индустриального парка «Узловая» и Особой Экономической зоны в начале 2018г.

Учет потребления воды предприятиями осуществляется по приборам учёта воды, а также по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Предприятием на 2024 г. заявлен объём реализации воды в количестве – 229,5 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём реализации воды утвержден в объёме – 260,4 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации за 2022 год — 229,5 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема реализации воды на 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(260,4 - 229,5) / 260,4 * 100 = 11,87 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения (изменения) планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023 г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 260,4 * 0,95 = 247,38 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается реализация воды по расчётам предприятия — 247,38 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

В соответствии с п. 72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2023 – 2027 г. г. в размере 7,8654 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит

$$Q_{\text{пот}} = 247,38 / (1 - 0,078654) - 247,38 = 21,12 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы при транспортировке воды по расчёту Экспертизы в количестве – **21,12 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя, из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтенные потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 247,38 + 21,12 = 268,5 \text{ тыс. м}^3.$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) расход воды на промывку фильтров станций обезжелезивания утвержден на 2023 г. в объеме – 41,4 тыс. м<sup>3</sup>, для объема отпуска воды в сеть – 282,63 тыс.м<sup>3</sup>.

Расход воды на собственные нужды составит:

$$Q_{\text{сн}} = 41,4 / 282,63 * 268,5 = 39,33 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается расход воды на собственные нужды – **39,33 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 247,38 + 39,33 + 21,12 = 307,83 \text{ тыс.м}^3.$$

### Расчет расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2021 – 2024 г. г. – 1,5811 кВт - ч /м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 268,5 * 1,5811 = 424,53 \text{ тыс. кВт - ч.}$$

В расчет тарифа принимается общий расход электроэнергии – **424,53 тыс. кВт - ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – **42,45 тыс. кВт - ч**.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электрическая энергия – 106,3;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ 7,2 – %, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» – 1,5811 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

-«водный налог» рассчитан согласно действующему законодательству;

-«аренда имущества»- затраты по договору аренды имущества включены согласно удельному весу фактически подключенных объектов водоснабжения в проектной мощности данной системы сооружений водоснабжения;

-расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов – расходы на доведение заработной платы основного производственного персонала до МРОТ в размере 19242 руб.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 15097,8 тыс. руб., вместо установленной 15355,6 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 61 руб.03 коп. за 1 куб. м без НДС, рост к действующему тарифу 7,86%.

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение)  
для ООО "Промышленное водообеспечение" представлены в  
таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год 2024	
			2023	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3			
1	<b>Неподконтрольные</b>	<b>тыс.</b>	<b>1843,2</b>	<b>1911,7</b>	<b>1871,1</b>



	расходы	руб.			
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	45,9	48,1	43,6
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	505,4	571,7	448,8
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	94,9	99,3	0,0
3.4	Водный налог	тыс. руб.	410,5	472,4	448,8
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	1291,9	1291,9	1226,9
8	Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.			151,8

**Корректировка  
тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ООО "Промышленное водообеспечение" методом индексации  
представлена в таблице №3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>15373,0</b>	<b>14734,2</b>	<b>15355,7</b>	<b>15097,8</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	15373,0	14354,8	14958,5	15097,8
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	10709,4	9561,6	9910,9	10147,5
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%		4,7%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2820,3	2950,0	3135,9	3079,1
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1843,3	1843,2	1911,7	1871,1
1.2	Амортизация	тыс. руб.				
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	379,4	397,2	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>15373,0</b>	<b>14734,2</b>	<b>15355,7</b>	<b>15097,8</b>
4	Тариф на водоснабжение без НДС	руб. куб. м	56,08	56,58	58,97	61,03
	Тариф на водоснабжение с НДС	руб. куб. м	67,30	67,90	70,76	73,24

5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	274,11	260,40	260,40	247,38
6	Темп роста тарифа	%		0,89%	4,22%	7,86%

Приложение №51  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**51. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Щекинская ГРЭС» на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: общество с ограниченной ответственностью "Щекинская ГРЭС".

Основной вид деятельности: 35.11.1 Производство электроэнергии тепловыми электростанциями, в том числе деятельность по обеспечению работоспособности электростанции.

Юридический адрес: 301205, Тульская область, Щекинский р-он, г. Советск, ул. Энергетиков, д.1-Г.

Почтовый адрес: 301205, Тульская область, Щекинский р-он, г. Советск, ул. Энергетиков, д.1-Г.

ИНН/КПП: 7118506482/711801001

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие ООО "Щекинская ГРЭС" оказывает услугу водоснабжения питьевой водой с марта 2014г.

Источником водоснабжения служит скважина. Вода используется на хозяйственные и производственные нужды предприятия, а также водоснабжения других потребителей (ООО «ЭсСиТи», ООО «ТК-Советск»).

На обслуживании ООО "Щёкинская ГРЭС" находятся сети и сооружения системы водоснабжения, в них входят: 1 артезианская скважина, резервуар чистой воды, насосная станция 2 подъема.

Вода из артезианской скважины поступает в резервуар чистой воды, из которого сетевыми насосами станции 2 подъема подаются потребителям (ООО «Эссити», ООО «ТК-Советск») и на собственные нужды ГРЭС.

На обслуживании ООО "Щёкинская ГРЭС" находятся сети общей протяженностью **1,8 км.**

#### Учет воды

Приборный учет осуществляется: по подъему воды - на скважине (счетчик арт.воды WPD 65/50DN 65); отпуску воды на ООО «ЭсСиТи» (счетчик VMX-50) и ООО «ТК-Советск» (счетчик РС40-22-В-Ф).

Учет электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

ООО «Щёкинская ГРЭС» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду на 2024 год в размере 112 руб. 87 коп. за 1 куб. м без НДС.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Щёкинская ГРЭС» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	1662604
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	1540066
3. Чистая прибыль (убыток), всего	+2094

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической

воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоснабжения в размере 49,45 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду на 2024 год в размере 60 руб. 00 коп. за 1 куб. м, снижение от действующего тарифа 7,0%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2%. Увеличение по статье 19,6 тыс. руб.;

«электроэнергия»

**Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Реализация воды

Предприятие предоставляет услугу водоснабжения питьевой водой с марта 2014г.

Предприятием на 2024г. заявлен объем реализации воды в объеме – 41,39 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе сторонним потребителям – 26,79 тыс. м<sup>3</sup>

Экспертиза пересчитала объем реализации питьевой воды в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём питьевой воды, отпускаемой (планируемой к отпуску) абонентам, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нм}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{H\Pi} - \Delta Q_{i-k}^H - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{H\Pi} - \Delta Q_{i-k}^H - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{H\Pi} - \Delta Q_{i-k-1}^H - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{H\Pi} - \Delta Q_{i-k-2}^H - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{H\Pi} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{H\Pi} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{H\Pi} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{H\Pi}$  - расчётный объём воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^H$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объёме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 2.

Таблица № 2

$Q_{2019}$	36,43	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{H\Pi(2019)}$	0	$\Delta Q_{(2019)}^H$	0
$Q_{2020}$	40,44	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{H\Pi(2020)}$	0	$\Delta Q_{(2020)}^H$	0
$Q_{2021}$	43,23	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{H\Pi(2021)}$	0	$\Delta Q_{(2021)}^H$	0
$Q_{2022}$	44,85	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{H\Pi(2022)}$	0	$\Delta Q_{(2022)}^H$	0

Темп изменения – (снижения) потребления воды в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{H\Pi} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{H\Pi} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{H\Pi} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

## Расчет реализации сведен в таблицу № 3:

Таблица № 3

год	$Q_i$	$Q_i^{нп}$	$Q_i^н$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	36,43	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	40,44	0	0	0,1101	0,1101
2021г.	43,23	0	0	0,0690	0,0690
2022г.	44,85	0	0	0,0375	0,0375
<b>2024г.</b>	<b>49,45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0722</b>	<b>0,0500</b>

Темп изменения по расчету составил – 7,22%. Так как темп изменения потребления воды не должен превышать 5 процентов в год, то для расчёта принимаем темп изменения объёма воды 5%.

Объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения потребления воды:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{нп} - \Delta Q_i^н$$

$$Q_{2023} = 44,85 \times (1 + 0,05)^2 + 0 - 0 = \mathbf{49,45 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчету «Экспертизы» в объеме – **49,45 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе сторонним потребителям – 26,79 тыс.м<sup>3</sup>.

#### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

#### Расчет утечек и неучтенных потерь

Утечки и потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия составляют 2,45 тыс.м<sup>3</sup>.

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **1,58%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – 0,794 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету «Экспертизы» в объеме - **0,794 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп.}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп.}} = 49,45 + 0,794 = \mathbf{50,244 \text{ тыс.м}^3}$$

#### Подъем воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{р}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;



$Q_{с.н}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$Q_{под.} = 49,45 + 0,794 + 0 = 50,244$  тыс. м<sup>3</sup>

Подъём воды принят по расчетам «Экспертиза» – **50,244 тыс.м<sup>3</sup>**.

Расчет подъема воды приведен в таблице №4:

Таблица № 4

№ скв.	Наименование оборудования	Кол-во	Время работы, час./год	$K_1$	$Q_{ном}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{под}$ , тыс.м <sup>3</sup>
	ЭЦВ 8-40-35	1	1800,31	0,8	40	57,61
	<b>ВСЕГО:</b>					<b>57,61</b>

Подъём воды принят по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – **57,61 тыс.м<sup>3</sup>**

### Расчет расхода электроэнергии

Загрузка электродвигателей артезианских насосов принимается 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевых насосов станций 2-го подъема – в зависимости от объема перекачиваемой воды.

Расчет расхода электроэнергии представлен в таблице № 5:

Таблица № 5

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Кол-во	Время работы, час/год	$K_2$	Расчет эл.энергии	
					Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч
1	2		3	4	5	6
I подъем	ЭЦВ 8-40-35	1	1570,13	0,9	6,3	8,903
II подъем	КМ 80-50-200/2	1	8760	0,25	15	33,507
Всего силовая						<b>42,41</b>
Всего вспомогательная, 10% от силовой						<b>4,24</b>
Всего						<b>46,65</b>

Расход электроэнергии по расчётам «Экспертизы» – **46,65 тыс. кВт-ч.**, в том числе вспомогательной – 4,24тыс. кВт-ч

Плановый расход электроэнергии по данным предприятия на 2024 г. – 90,28 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии не может быть принят для расчёта тарифа, так как при расчете расхода электроэнергии предприятием принято завышенное время работы артезианского насоса и не учтен коэффициент загрузки сетевого насоса.

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» – **46,65 тыс. кВт**

Удельный расход электроэнергии на отпуск составляет:

$УР = 46,65/50,244 = 0,9285$  кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

Снижение по статье 194,2 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан исходя из численности ОПП в количестве 1,32 чел. и средней зарплаты в размере 61361 руб. Так как реализация питьевой воды не является основным видом деятельности предприятия численность основного производственного персонала рассчитана пропорционально выручке от продаж каждого вида к общей сумме выручки. Средняя заработная плата рассчитана исходя из фактической заработной платы за 2022 год и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2%.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Щекинская ГРЭС», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статьям 67,6 тыс. руб.

«общехозяйственные расходы» распределены, согласно учетной политике ООО «Щекинская ГРЭС», пропорционально выручке от продаж каждого вида к общей сумме выручки. Снижение по статье 179,9 тыс. руб.

«прочие производственные расходы» - «контроль качества воды и сточных вод» рассчитаны исходя из затрат, планируемых предприятием в соответствии с заключенным договором на 2023 год и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2% . Увеличение по статье 0,6 тыс. руб.;

«Административные расходы»: так как реализация технической воды не является основным видом деятельности предприятия затраты рассчитаны пропорционально выручке от продаж каждого вида к общей сумме выручки.

Снижение по статье 453,2 тыс. руб.;

**«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»:**

«аренда имущества» - исключены неподтвержденные расходы. В соответствии с п. 44 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. N 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»: "расходы на арендную плату и лизинговые платежи в отношении централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем, определяются органом регулирования тарифов в размере, не превышающем экономически обоснованный размер такой платы, с учетом особенностей, предусмотренных настоящим пунктом.

Экономически обоснованный размер арендной платы или лизингового платежа определяется исходя из принципа возмещения арендодателю (лизингодателю) амортизации, налогов на имущество, в том числе на землю, и других обязательных платежей собственника передаваемого в аренду (лизинг) имущества, связанных с владением указанным имуществом.

Снижение по статье 826,2 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

водный налог и плата за пользование водным объектом рассчитаны согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 11,2 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - распределены, согласно учетной политике ООО «Щекинская ГРЭС», пропорционально выручке от продаж каждого вида к общей сумме выручки. Снижение по статье 14,8 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 2967,0 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1704,5 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 61361,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на техническую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 (2025 год) и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м без НДС):

2025 год –62,21 (рост 3,68 %);

2026 год –64,17 (рост 3,15 %);

2027 год –66,19 (рост 3,15 %);  
2028 год –68,27 (рост 3,14 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО «Щекинская ГРЭС» на период 2024-2028 гг.  
методом индексации представлены в таблице № 6**

Таблица №6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				2672,1 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
	Уровень потерь воды (%)		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)		
2024 год	1,58		0,929		
2025 год	1,58		0,929		
2026 год	1,58		0,929		
2027 год	1,58		0,929		
2028 год	1,58		0,929		

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ООО "Щекинская ГРЭС" представлен в таблице № 7**

Таблица № 7

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3		
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	2824,6	2403,0
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	387,07	406,7
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	387,07	406,7
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	414,1	219,9
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	414,1	219,9
	кол-во	кВтч	90,28	46,65
	ср. тариф	руб./кВтч	4,59	4,71

1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	0,0	0,0
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1333,1	1265,5
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1023,9	972,0
	<i>кол-во</i>	<i>чел.</i>	<i>1,32</i>	<i>1,32</i>
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>64,64</i>	<i>61,36</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	309,2	293,5
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	671,4	491,5
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	18,9	19,5
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		18,9	19,5
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0
3	Административные расходы	тыс. руб.	942,1	488,9
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,0	0,0
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	942,1	488,9
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	723,6	375,5
	<i>кол-во</i>	<i>чел.</i>	<i>0,51</i>	<i>0,51</i>
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>118,24</i>	<i>61,36</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	218,5	113,4
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	826,2	0,0
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	826,2	0,0

7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	62,1	73,3
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	62,1	73,3
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	16,5	1,7
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	16,5	1,7
9	Итого НВВ	тыс. руб.	4671,5	2967,0
10	Годовой объем	тыс. куб. м	41,390	49,450
11	Тариф без НДС	руб./куб.м	112,87	60,00
12	Тариф с НДС	руб./куб.м	135,44	72,00
13	Рост тарифа	%		93,3

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение)  
для ООО "Щекинская ГРЭС" представлен в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>2672,1</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	2183,2
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	406,7
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1265,5
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	293,5
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	491,5
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	19,5
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	19,5
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	488,9

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ООО "Щекинская ГРЭС" представлены в таблице № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>73,3</b>	<b>84,1</b>	<b>87,5</b>	<b>91,0</b>	<b>94,6</b>
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	73,3	84,1	87,5	91,0	94,6
4.4	Водный налог	тыс. руб.	73,3	84,1	87,5	91,0	94,6

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ООО "Щекинская ГРЭС" методом индексации представлен в  
таблице № 10**

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2705,1</b>	<b>2967,0</b>	<b>3076,3</b>	<b>3173,2</b>	<b>3273,0</b>	<b>3376,1</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	2686,2	2965,3	3074,5	3171,3	3271,1	3374,1
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	2213,3	2672,1	2756,5	2838,1	2922,1	3008,6
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.1.3	индекс количества активов	%						
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	174,6	219,9	233,9	245,7	258,0	270,9
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	298,3	73,3	84,1	87,5	91,0	94,6
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	18,9	1,7	1,8	1,8	1,9	2,0
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	18,9	1,7	1,8	1,8	1,9	2,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2705,1</b>	<b>2967,0</b>	<b>3076,3</b>	<b>3173,2</b>	<b>3273,0</b>	<b>3376,1</b>

	<b>тарифа</b>							
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	64,31	60,00	62,21	64,17	66,19	68,27
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	42,060	49,450	49,450	49,450	49,450	49,450
6	Темп роста тарифа	%		-6,70%	3,68%	3,15%	3,15%	3,14%



Приложение №52  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**52. Об установлении тарифов на техническую воду  
для ООО «Щекинская ГРЭС»  
на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: общество с ограниченной ответственностью "Щекинская ГРЭС".

Основной вид деятельности: 35.11.1 Производство электроэнергии тепловыми электростанциями, в том числе деятельность по обеспечению работоспособности электростанции.

Юридический адрес: 301205, Тульская область, Щекинский р-он, г. Советск, ул. Энергетиков, д.1-Г.

Почтовый адрес: 301205, Тульская область, Щекинский р-он, г. Советск, ул. Энергетиков, д.1-Г.

ИНН/КПП: 7118506482/711801001

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие ООО "Щекинская ГРЭС" оказывает услугу водоснабжения технической водой с марта 2014г.

Вода используется для:

технологических нужд и восполнения безвозвратных потерь в системе оборотного водоснабжения ООО «Щекинская ГРЭС»;

водоснабжения филиала ООО «Эссити»;

горячего водоснабжения и восполнения потерь в системе теплоснабжения г. Советска;  
хозяйственно-бытовых нужд.

На обслуживании ООО "Щёкинская ГРЭС" находятся сети и сооружения системы водоснабжения, в них входят 3 насосных станции 1 подъема.

Из водозаборных сооружений насосы подают воду непосредственно на ООО "Щёкинская ГРЭС" и сетевыми насосами соответствующих станций подается потребителям (ООО «Эссити»).

Береговая насосная станция №1 сооружена для обеспечения потребности 1,2 очереди ГРЭС в охлажденной воде. В БНС №1 установлены 2 скважинных насоса марки SP215-3Rp6 производительностью по 215 м<sup>3</sup>/час. Подача воды на ЩГРЭС от БНС № 1 осуществляется по трем напорным водоводам диаметром 1800 мм.

В настоящее время БНС №1 используется для обеспечения водой филиал ООО «Эссити».

Береговая насосная станция №2 сооружена для обеспечения потребности 3,4 очереди ГРЭС в охлажденной воде. Станция оборудована 2-мя насосами типа 20Д6 по 1450 м<sup>3</sup>/ч и насосом 2000Д-600 по 2000 м<sup>3</sup>/ч.

Подача воды на ГРЭС от насосной осуществляется 2-мя металлическими водоводами диаметром по 1600 мм и 1-м водоводом диаметром 2200 мм.

В настоящее время БНС №2 используется для обеспечения АВР (резервирование насосного парка) при обеспечении технологических, производственных, хозяйственно-бытовых нужд ООО «Щёкинская ГРЭС» и при восполнении потерь в системе теплоснабжения ООО «ТК-Советск».

Береговая насосная станция №3 предназначена для циркуляционного водоснабжения двух турбоагрегатов К-200-130 общей мощностью 400 тыс. кВт. для технологических, производственных, хозяйственно-бытовых нужд ООО «Щёкинская ГРЭС», а также забора вод для восполнения потерь в системе теплоснабжения ООО «ТК-Советск».

Подача воды на ГРЭС от БНС №3- осуществляется четырьмя нитками водоводов диаметром 1620 мм. В насосной установлены насосы НТВ №№ 11,12 тип- 1Д630-125. Постоянно в работе находится один насос.

Учёт количества забранной воды БНС №1 для технологических нужд ООО «Эссити» осуществляется измерительным комплексом расхода технической воды ИТ №№ 1,2.

Учет количества забранной воды БНС № 3 для технологических, производственных и хозяйственно-бытовых нужд ООО «Щёкинская ГРЭС», для горячего водоснабжения и восполнения потерь в системе теплоснабжения г.Советск осуществляется расходомерами ультразвуковыми «Акрон-01».

Расход электроэнергии определяется по электросчетчикам.

ООО «Щекинская ГРЭС» вышло с предложением об утверждении тарифа на техническую воду на 2024 год в размере 13 руб. 98 коп. за 1 куб. м без НДС.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Щекинская ГРЭС» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	1662604
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	1540066
3. Чистая прибыль (убыток), всего	+2094

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих

горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоснабжения в размере 3983,73 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на техническую воду на 2024 год в размере 5 руб. 84 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 1,0%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«электроэнергия»

**Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Реализация воды

Предприятие предоставляет услугу водоснабжения технической (речной) водой с марта 2014г.

Предприятием на 2024г. был заявлен объем реализации воды в объеме – 3245,76 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:

сторонним потребителям (ООО «Эссити») – 1308,89 тыс.м<sup>3</sup>;

собственное потребление – 1159,29 тыс.м<sup>3</sup>;

подпитка системы теплоснабжения г. Советска – 777,58 тыс.м<sup>3</sup>.

Снижение объема реализации в 2024 г предприятие обосновывало выводом из эксплуатации БНС №2 в связи с отсутствием поставки технической воды филиалу «Первомайская ТЭЦ» АО «Щекиноазот (Соглашение о расторжении договора на отпуск технической воды № 7-14/П от 25.03.2014, подписанное 1.11.2023г.)

Экспертиза пересчитала объем реализации технической воды в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём технической воды, отпускаемой (планируемой к отпуску) абонентам, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{HII}} - \Delta Q_i^{\text{H}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HII}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HII}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{HII}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{H}} - Q_{i-k-2}}{Q_{i-k-2}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{HII}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{H}} - Q_{i-k-3}}{Q_{i-k-3}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{HII}} - \Delta Q_{2022}^{\text{H}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{HII}} - \Delta Q_{2021}^{\text{H}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{HII}} - \Delta Q_{2020}^{\text{H}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{HII}}$  - расчётный объём воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

Объем воды, планируемый к отпуску в 2023 году для АО «Щекиноазот» по расчетам «Экспертизы» составил – 5867,8 тыс. куб.м. В связи с расторжением договора на поставку технической воды для АО «Щекиноазот» на 2024 год, принимает  $Q_{2024}^{НП} = - 5867,8$  тыс. куб.м.

$\Delta Q_i^H$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объёме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 2.

Таблица № 2

$Q_{2019}$	10597,4	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2019)}^{НП}$	0	$\Delta Q_{(2019)}^H$	0
$Q_{2020}$	10096,2	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2020)}^{НП}$	0	$\Delta Q_{(2020)}^H$	0
$Q_{2021}$	9103,53	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2021)}^{НП}$	0	$\Delta Q_{(2021)}^H$	0
$Q_{2022}$	10096,20	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2022)}^{НП}$	0	$\Delta Q_{(2022)}^H$	0

Темп изменения – (снижения) потребления воды в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{НП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{НП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{НП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет реализации сведен в таблицу № 3:

Таблица № 3

год	$Q_i$	$Q_i^{НП}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	10597,4	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	10096,2	0	0	-0,0473	-0,0473
2021г.	9103,53	0	0	-0,0983	-0,0983
2022г.	10096,2	0	0	0,1090	0,1090
<b>2024г.</b>	<b>3983,73</b>	<b>-5867,8</b>	<b>0</b>	<b>-0,0122</b>	<b>-0,0122</b>

Для расчёта принимаем темп изменения (снижения) объёма воды на **1,22%**

Объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в 2024 году, определяется с учётом темпа снижения потребления воды:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}}$$

$$Q_{2023} = 10096,2 \times (1 + (-0,0122))^2 - 5867,8 - 0 = \mathbf{3983,73 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчету «Экспертизы» в объёме – **3983,73 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

ООО «ЭсСиЭЙ» - 1308,89;

собственное потребление – 1897,26 тыс.м<sup>3</sup>;

подпитка системы теплоснабжения г. Советска – 777,58 тыс.м<sup>3</sup>.

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия составляют 2,45 тыс.м<sup>3</sup>.

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **2,24%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объёму – 91,28 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету Экспертизы в объёме - **91,28 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 3983,73 + 91,28 = \mathbf{4075,01 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Подъем воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{р}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под.}} = 3983,73 + 0 + 91,28 = \mathbf{4075,01 \text{ тыс. м}^3}$$

Подъём воды принят по расчетам «Экспертиза» – **4075,01 тыс.м<sup>3</sup>**.

Время работы сетевых насосов принято 8760 час/год

Номинальная производительность насосов принята по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

K<sub>1</sub> – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчет коэффициентов загрузки насосов приведен в таблице № 4:

Таблица № 4

Водозабор	Наименование оборудования	Время работы, час./год	Годовой подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>	Производительность, м <sup>3</sup> /час	K <sub>1</sub>
Для ООО "ЭсСиЭй"					
БНС №1	SP 215-3Рр6	8760	1338,881	215	0,711
ООО "Щёкинская ГРЭС"					
БНС №3	1Д630-125	8760	2736,129	630	0,496
ИТОГО			<b>4075,010</b>		

### Расчет расхода электроэнергии

Загрузку электродвигателей сетевых насосов принимаем в зависимости от объема перекачиваемой воды.

Таблица № 5

Наименование оборудования	Кзагр.	Произв. м <sup>3</sup> /час	Подъём тыс. м <sup>3</sup>	Время работы, ч/год	Мощность кВт	Потребление электроэнергии кВт-ч
Для ООО "ЭйСиЭй"						
SP 215-3Рр6	0,711	215	1338,881	8760	55	342,504
ООО "Щёкинская ГРЭС"						
НТВ №11,12						
1Д630-125	0,496	630	2736,129	8760	400	1737,224
Всего силовая ЭЭ						<b>2079,729</b>
Всего вспомог.ЭЭ 5% от силовой						<b>103,99</b>
ИТОГО:			<b>4075,01</b>			<b>2183,72</b>

Планный расход электроэнергии по данным предприятия на 2024 г. – 1238,61 тыс. кВт-ч.

Планный расход электроэнергии не может быть принят для расчёта тарифа, т.к. при расчете принят заниженный объем подъема воды.

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» – **2183,72 тыс. кВт-ч**, в т.ч. вспомогательной – 103,99 тыс. м<sup>3</sup>.

Удельный расход электроэнергии на отпуск составляет:

$$УР = 2183,72 / 4075,01 = \mathbf{0,5359 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

Увеличение по статье 4611,0 тыс. руб.;



«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем»- рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Снижение по статье 3564,9 тыс. руб.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан исходя из численности ОПП в количестве 3 чел. и средней зарплаты в размере 61361 руб. Так как реализация технической воды не является основным видом деятельности предприятия численность основного производственного персонала рассчитана пропорционально выручке от продаж каждого вида к общей сумме выручки. Средняя заработная плата рассчитана исходя из фактической заработной платы за 2022 год и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2%.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Щекинская ГРЭС», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статьям 913,7 тыс. руб.

«общехозяйственные расходы» распределены, согласно учетной политике ООО «Щекинская ГРЭС», пропорционально выручке от продаж каждого вида к общей сумме выручки. Снижение по статье 16780,2 тыс. руб.

«прочие производственные расходы» - «контроль качества воды и сточных вод» рассчитаны исходя из затрат, планируемых предприятием в соответствии с заключенным договором на 2023 год и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2% . Увеличение по статье 2,6 тыс. руб.;

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем»:

рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2%. Увеличение по статье 25,9 тыс. руб.;

«Административные расходы»: так как реализация технической воды не является основным видом деятельности предприятия затраты рассчитаны пропорционально выручке от продаж каждого вида к общей сумме выручки. Снижение по статье 1270,2 тыс. руб.;

**«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»:**

«аренда имущества» - исключены неподтвержденные расходы. В соответствии с п. 44 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. N 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»: "расходы на арендную плату и лизинговые платежи в отношении централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем, определяются органом регулирования тарифов в размере, не превышающем экономически обоснованный размер такой платы, с учетом особенностей, предусмотренных настоящим пунктом.

Экономически обоснованный размер арендной платы или лизингового платежа определяется исходя из принципа возмещения арендодателю (лизингодателю) амортизации, налогов на имущество, в том числе на землю, и других обязательных платежей собственника передаваемого в аренду (лизинг) имущества, связанных с владением указанным имуществом.

Снижение по статье 5123,2 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

водный налог и плата за пользование водным объектом рассчитаны согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 962,8 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - распределены, согласно учетной политике ООО «Щекинская ГРЭС», пропорционально выручке от продаж каждого вида к общей сумме выручки. Снижение по статье 68,6 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 23250,6 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 22118,5 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 61361,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на техническую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 (2025 год) и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м без НДС ):

2025 год –6,24 (рост 6,85 %);

2026 год –6,49 (рост 4,01 %);

2027 год –6,76 (рост 4,16 %);

2028 год –7,04 (рост 4,14 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на техническую воду для  
ООО «Щекинская ГРЭС» на период 2024-2028 гг.  
методом индексации представлены в таблице № 6**

Таблица №6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		7022,8 тыс. руб.		
Индекс эффективности операционных расходов (%)				
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год
-	1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности				
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)		
2024 год	2,24	0,5359		
2025 год	2,24	0,5359		
2026 год	2,24	0,5359		
2027 год	2,24	0,5359		
2028 год	2,24	0,5359		

**Расчет тарифа на техническую воду  
для ООО "Щекинская ГРЭС" представлен в таблице № 7**

Таблица № 7

	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3		
1	<b>Производственные расходы</b>		33060,3	16415,1
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.		
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	5681,2	10292,1
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	5681,2	10292,1
	кол-во	кВтч	1238,610	2183,720
	ср. тариф	руб./кВтч	4,59	4,71

1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	4734,8	1169,8
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	3789,8	2876,1
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2910,8	2209,0
	<i>кол-во</i>	<i>чел.</i>	4,64	3,00
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	52,28	61,361
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	879,0	667,1
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	18746,2	1966,0
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	108,4	111,0
1.7.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод			
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		108,4	111,0
1.7.4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание			
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	1085,1	1111,0
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	1085,1	1111,0
3	Административные расходы	тыс. руб.	2228,9	958,7
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,0	0,0
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	0,0	0,0
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2228,87	958,7
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1711,9	736,3
	<i>кол-во</i>	<i>чел.</i>	1,44	1,00
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	99,07	61,36
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	517,0	222,4
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	7,4	7,4

5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	7,4	7,4
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	5123,2	0,0
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	5123,2	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	3788,7	4751,5
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	3788,7	4751,5
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	75,6	7,0
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	75,6	7,0
9	Итого НВВ	тыс. руб.	45369,1	23250,6
10	Годовой объем	тыс. куб. м	3245,76	3983,73
11	Тариф без НДС	руб./куб.м	13,98	5,84
12	Тариф с НДС	руб./куб.м	16,77	7,00
13	Рост тарифа	%		101

**Базовый уровень операционных расходов на техническую воду для ООО "Щекинская ГРЭС" представлен в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>7022,8</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	4953,1
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2876,1
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	667,1
1.1.4	расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	1966,0
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	111,0

1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	111,0
1.1.6.6	расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	1111,0
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	958,7

**Неподконтрольные расходы на техническую воду  
для ООО "Щекинская ГРЭС" представлены в таблице № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5921,3</b>	<b>6675,3</b>	<b>6942,4</b>	<b>7220,1</b>	<b>7508,9</b>
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	1169,8	1218,9	1267,7	1318,4	1371,1
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	4751,5	5456,4	5674,7	5901,7	6137,8
4.4	Водный налог	тыс. руб.	4751,5	5456,4	5674,7	5901,7	6137,8

**Расчет тарифов на техническую воду  
для ООО "Щекинская ГРЭС" методом индексации представлен в  
таблице № 10**

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>50478,8</b>	<b>23250,6</b>	<b>24844,2</b>	<b>25871,5</b>	<b>26943,1</b>	<b>28060,9</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	50395,8	23236,2	24829,5	25856,5	26927,8	28045,3
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	17285,5	7022,8	7244,6	7459,0	7679,8	7907,1
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%

	потребительских цен							
1.1.1.3	индекс количества активов	%						
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	22666,4	10292,1	10909,6	11455,1	12027,9	12629,3
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	10443,9	5921,3	6675,3	6942,4	7220,1	7508,9
1.2	Амортизация	тыс. руб.	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	75,6	7,0	7,3	7,6	7,9	8,2
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	75,6	7,0	7,3	7,6	7,9	8,2
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>50478,8</b>	<b>23250,6</b>	<b>24844,2</b>	<b>25871,5</b>	<b>26943,1</b>	<b>28060,9</b>
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	5,78	5,84	6,24	6,49	6,76	7,04
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	8726,170	3983,730	3983,730	3983,730	3983,730	3983,730
6	Темп роста тарифа	%		1,04%	6,85%	4,01%	4,16%	4,14%

Приложение №53  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**53. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Газпром энерго» Центральный филиал на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Газпром энерго» Центральный филиал.

Основной вид деятельности: 35.12.1 - Передача электроэнергии.

Юридический адрес: 117939, РФ, г. Москва, ул. Строителей, д. 8, корп.1.

Почтовый адрес: 142200, РФ, Московская обл., г. Серпухов, Борисовское шоссе, д.1, а/я 1053.

ИНН/КПП: 7736186950/772702001

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании ООО "Газпром энерго" находятся сети общей протяженностью 5,074 км и сооружения системы водоснабжения, в них входят:

- водозабор н.п. Чернятино;
- водозабор н.п. Ясеновая.

**водозабор н.п. Чернятино**



В состав системы водоснабжения входят 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная), 2 резервуара чистой воды емкостью по 250 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъема, и водонапорная башня емкостью 50 м<sup>3</sup>.

Вода из артезианских скважин поступает в резервуары чистой воды, из которых сетевыми насосами станции 2 подъема подается через водонапорную башню в водопроводные сети потребителей (филиал ТУМГ ООО "Мострансгаз").

#### **водозабор н.п. Ясеновая**

В состав системы водоснабжения входят 3 артезианские скважины (2 рабочих, 1 резервная), резервуар чистой воды 300 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъема и водонапорная башня емкостью 50 м<sup>3</sup>.

Вода из артезианских скважин поступает в резервуар чистой воды, из которого сетевыми насосами станции 2 подъема подается через водонапорную башню в водопроводные сети потребителей (филиал ТУМГ ООО "Мострансгаз").

На выходе насосных станций 2 подъема установлены водосчетчики.

Предприятие осуществляет учет потребления воды потребителями по установленным нормам и заключенным договорам.

Приборный учет по расходу электроэнергии осуществляется по электросчетчику.

ООО «Газпром энерго» Центральный филиал вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 2258 руб. 24 коп. за 1 куб. м без НДС.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Газпром энерго» Центральный филиал за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

<b>Основные показатели</b>	<b>Факт 2022 г., тыс. руб.</b>
<b>1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг</b>	33480863
<b>2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг</b>	28526299
<b>3. Чистая прибыль (убыток), всего</b>	-353477

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоснабжения в размере 2,99 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 358 руб. 55 коп. за 1 куб. м без НДС, рост к действующему тарифу 10,75%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - рассчитаны исходя из затрат 9 месяцев 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Снижение по статье 65,2 тыс. руб.;

«электроэнергия»

**Учет воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

**Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Объём реализация воды на 2024г, по предложению предприятия, составляет 2,99 тыс.м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 2,99 тыс.м<sup>3</sup>.

Экспертиза проверила объём реализации питьевой воды в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём питьевой воды, отпускаемой (планируемой к отпуску) абонентам, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{н}} - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{н}} - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2022}^{\text{н}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2021}^{\text{н}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2020}^{\text{н}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{нп}}$  - расчётный объём воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^{\text{н}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объёме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 2.

Таблица № 2

$Q_{2019}$	3,23	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{нп}}(2019)$	0	$\Delta Q_{\text{н}}(2019)$	0
$Q_{2020}$	2,28	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{нп}}(2020)$	0	$\Delta Q_{\text{н}}(2020)$	0
$Q_{2021}$	2,44	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{нп}}(2021)$	0	$\Delta Q_{\text{н}}(2021)$	0
$Q_{2022}$	2,99	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{нп}}(2022)$	0	$\Delta Q_{\text{н}}(2022)$	0

Темп изменения – (снижения) потребления воды в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{HП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{HП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{HП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет реализации сведен в таблицу № 3:

Таблица № 3

год	$Q_i$	$Q_i^{HП}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	3,23	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	2,28	0	0	-0,2941	-0,2941
2021г.	2,44	0	0	0,0702	0,0702
2022г.	2,99	0	0	0,2254	0,2254
2024г.	<b>2,99</b>	0	0	0,0005	<b>0,0005</b>

Темп изменения по расчету составил – 0,05%. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма воды **0,05%**

Объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения потребления воды:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{HП} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 4,99 \times (1 + 0,0005)^2 + 0 - 0 = \mathbf{2,99 \text{ тыс. м}^3}$$

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в объеме – **2,99 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет утечек и неучтенных потерь

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **0%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – **0 тыс.м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{отп} = Q_p + Q_{пот}, \text{ где:}$$

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{отп} = 2,99 + 0 = \mathbf{2,99 \text{ тыс.м}^3}$$

#### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды по данным предприятия отсутствует.

#### Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 2,99 + 0 + 0 = \mathbf{2,99 \text{ тыс.м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчет подъема воды и времени работы насосов представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	Время работы час./год	$K_1$	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>
п. Чернятино	ЭЦВ 6-16-140	1,50	116,80	0,8	16	1,50
п. Ясеновая	ЭЦВ 6-16-140	0,75	58,40	0,8	16	0,75
	ЭЦВ 6-16-140	0,74	58,40	0,8	16	0,74
Итого		<b>2,99</b>				<b>2,99</b>

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем расчётный подъём воды.

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов 90 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$  для сетевых насосов – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объема перекачиваемой воды).

Время работы насосов рассчитывается от подъема воды по формуле:

$$T = \frac{Q_n}{Q_{\text{ном}} \times K_2} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_2$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчет расхода эл.энергии представлен в таблице № 5:

Таблица № 5

Наименование	Тип оборудования	Мощность, кВт	Время работы час/год	K <sub>2</sub>	Объем ЭЭ, тыс. кВт-ч/год
п.Чернятино	ЭЦВ 6-16-140	11	116,80	0,9	1,16
ВНС 2-го подъема	К 100-80-160	15	20,76	0,9	0,28
	Насос Д 200-95 (пож.)	80	3	0,8	0,19
	<i>Итого п. Чернятино</i>				<b>1,63</b>
п. Ясеновая	ЭЦВ 6-16-140	11	58,40	0,9	0,58
	ЭЦВ 6-16-140	11	58,40	0,9	0,58
ВНС 2-го подъема	К 100-80-160	15	20,76	0,9	0,28
	Насос Д 200-90а (пож.)	75	3	0,8	0,18
	<i>Итого п. Ясеновая</i>				<b>1,62</b>
Силовая ЭЭ					<b>3,25</b>
Вспомогательная ЭЭ (5%)					<b>0,16</b>
Итого					<b>3,41</b>

Расход электроэнергии по расчетам ГУП ТО «Экспертиза»: 3,41 тыс. кВт-ч., в том числе вспомогательной – 0,16 тыс. кВт-ч

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 3,4 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии в объеме – **3,41 тыс. кВт-ч.**, в том числе вспомогательной – 0,16 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск составляет:

$$УР = 3,41/2,99 = \mathbf{1,1405 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

Увеличение по статье 0,8 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 0,6 чел. и средней зарплаты в размере 37806 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное

пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Газпром энерго», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статьям 887,2 тыс. руб.

«Общехозяйственные расходы»-исключены расходы на содержание центрального аппарата АУП. Снижение по статье 130,0 тыс.руб.

«прочие производственные расходы» - «контроль качества воды и сточных вод» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Увеличение по статье 13,4 тыс. руб.;

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем»: расходы исключены как неподтвержденные. Снижение по статье 422,4 тыс. руб.;

«Административные расходы» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% и распределены по видам деятельности пропорционально доли в товарной выручке.

Снижение по статье 194,9 тыс. руб.;

Амортизация основных средств, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения, рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете.

Снижение по статье 968,0 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог на имущество» рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 78,6 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» рассчитаны согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 0,9 тыс. руб.;

«транспортный налог»- исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 0,03 тыс. руб.;

«выпадающие расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 2804,4 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 1072,1 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 5675,5 тыс. руб.



Средняя заработная плата основного производственного персонала – 37806,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 2025 год и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 366,47 (рост 2,21 %);

2026 год – 373,96 (рост 2,04 %);

2027 год – 381,68 (рост 2,06 %);

2028 год – 389,65 (рост 2,09 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО "Газпром энерго" Центральный филиал на период 2024-2028  
гг.**

**методом индексации представлены в таблице № 4**

Таблица №4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				630,0 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
	Уровень потерь воды (%)		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)		
2024 год	0,00		1,14		
2025 год	0,00		1,14		
2026 год	0,00		1,14		
2027 год	0,00		1,14		
2028 год	0,00		1,14		

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО "Газпром энерго" Центральный филиал представлен в таблице  
№ 5**

Таблица № 5

	Наименование	Единица	2023 год	2024 год
--	--------------	---------	----------	----------

		измерения	предложение экспертной группы	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3			
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	350,1	1808,4	600,3
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	66,1	138,5	73,3
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	66,1	138,5	73,3
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	35,9	25,6	26,4
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	35,9	25,6	26,4
	<i>кол-во</i>	<i>тыс.кВтч</i>	<i>5,00</i>	<i>3,40</i>	<i>3,41</i>
	<i>тариф</i>	<i>руб./кВтч</i>	<i>7,19</i>	<i>7,54</i>	<i>7,74</i>
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	146,7	1241,6	354,4
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	112,6	954,2	272,2
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,4</i>	<i>1,0</i>	<i>0,6</i>
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>23,47</i>	<i>79,51</i>	<i>37,80</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	34,0	287,4	82,2
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.			
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.		164,21	34,2
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	101,4	238,5	112,0
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		101,4	98,6	112,0
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	0,0	422,4	0,0
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.			0,0
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	0,0	422,4	0,0

2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
3	Административные расходы	тыс. руб.	122,5	251,0	56,1
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	45,4	10,9	0,0
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	58,4	0,0	0,0
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	44,9		
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	13,6		
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	16,9	240,2	56,1
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	300,0	1301,7	333,7
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	300,0	1301,7	333,7
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	51,3	122,5	44,7
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	47,6	118,9	40,3
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	3,7	3,5	4,4
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.		0,03	
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.		37,3	37,3
9	Итого НВВ	тыс. руб.	823,9	3943,3	1072,1
10	Выпадающие	тыс. руб.	0,0	2804,4	0,0
11	Итого НВВ	тыс. руб.	823,9	6747,6	1072,1
12	Годовой объем	тыс. куб. м	2,55	2,99	2,99
13	Тариф без НДС	руб./куб.м	323,73	2258,24	358,55
15	Тариф с НДС	руб./куб.м	388,48		430,26
16	Рост	%			110,75



1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>44,7</b>	<b>45,3</b>	<b>45,5</b>	<b>45,7</b>	<b>45,9</b>
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	44,7	45,3	45,5	45,7	45,9
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	40,3	40,3	40,3	40,3	40,3
4.4	Водный налог	тыс. руб.	4,4	5,0	5,2	5,4	5,6

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО "Газпром энерго" Центральный филиал методом индексации  
представлен в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>823,9</b>	<b>1072,1</b>	<b>1095,7</b>	<b>1118,1</b>	<b>1141,2</b>	<b>1165,0</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	523,9	701,1	723,2	744,0	765,5	787,6
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	436,7	630,0	649,9	669,1	688,9	709,3
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.1.3	индекс количества активов	%						
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	35,9	26,4	28,0	29,4	30,9	32,4
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	51,3	44,7	45,3	45,5	45,7	45,9
1.2	Амортизация	тыс. руб.	300,0	333,7	333,7	333,7	333,7	333,7
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	37,3	38,9	40,4	42,0	43,7
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	0,0	37,3	38,9	40,4	42,0	43,7
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>823,9</b>	<b>1072,1</b>	<b>1095,7</b>	<b>1118,1</b>	<b>1141,2</b>	<b>1165,0</b>
4	Тариф на водоснабжение без НДС	руб. куб. м	323,73	358,55	366,47	373,96	381,68	389,65
	Тариф на водоснабжение с НДС	руб. куб. м	388,48	430,26	439,76	448,75	458,02	467,58

5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	2,55	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99
6	Темп роста тарифа	%		10,76%	2,21%	2,04%	2,06%	2,09%

Приложение №54  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**54. Об установлении тарифов водоотведение для ООО «Газпром энерго» Центральный филиал на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Газпром энерго» Центральный филиал.

Основной вид деятельности: 35.12.1 - Передача электроэнергии.

Юридический адрес: 117939, РФ, г. Москва, ул. Строителей, д. 8, корп.1.

Почтовый адрес: 142200, РФ, Московская обл., г. Серпухов, Борисовское шоссе, д.1, а/я 1053.

ИНН/КПП: 7736186950/772702001

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023 г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании ООО «Газпром энерго» находятся сети общей протяженностью **2,11 км.**

п. Чернятино, п. Ясеновое

ООО «Газпром энерго» Центральный филиал вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 1003 руб. 55 коп. за 1 куб. м без НДС.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Газпром энерго» Центральный филиал за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	33480863
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	28526299
3. Чистая прибыль (убыток), всего	-353477

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных



программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоотведения в размере 2,13 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 194 руб. 19 коп. за 1 куб. м без НДС, рост к действующему тарифу 15,43%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - рассчитаны исходя из затрат 9 месяцев 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Снижение по статье 3,7 тыс. руб.;

расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций - расходы на транспортировку сточных вод включены согласно утвержденному тарифу на транспортировку сточных вод для МУП «АгроКомСлужба» и объему оказываемых услуг; Снижение по статье 1,7 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 0,4 чел. и средней зарплаты в размере 42417 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Газпром энерго», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статьям 76,1 тыс. руб.

«Общехозяйственные расходы»-исключены расходы на содержание центрального аппарата АУП. Снижение по статье 78,3 тыс.руб.

«прочие производственные расходы» исключены как неподтвержденные. Снижение по статье 3,0 тыс. руб.;

«расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем»: расходы исключены как неподтвержденные. Снижение по статье 688,2 тыс. руб.;

«Административные расходы» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% и распределены по видам деятельности пропорционально доли в товарной выручке.

Снижение по статье 30,1 тыс. руб.;

Амортизация основных средств, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения, рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете.

Снижение по статье 411,5 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог на имущество» рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 27,5 тыс. руб.;

«выпадающие расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 554,6 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 413,6 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1719,0 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 42417,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м ):

2025 год –198,81 (рост 2,38 %);

2026 год –203,30 (рост 2,26 %);

2027 год –207,92 (рост 2,27 %);

2028 год –212,68 (рост 2,29 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на водоотведение для  
ООО "Газпром энерго"Центральный филиал на период 2024-2028  
гг.  
методом индексации представлены в таблице № 2**

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				296,2 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
		Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)		
2024 год		-	-		
2025 год		-	-		
2026 год		-	-		
2027 год		-	-		
2028 год		-	-		

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО "Газпром энерго" Центральный филиал представлен в таблице  
№ 3**

Таблица № 3

1	Наименование	Единица измерения	2023 год	2024 год	
			предложение экспертной группы	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3			
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	218,3	305,1	298,0
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	27,5	5,9	2,2
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	27,5	5,9	2,2
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.			
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	7,2	8,4	10,1
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	183,6	189,0	265,1
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	141,0	31,7	203,6
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,50</i>	<i>0,03</i>	<i>0,40</i>
	<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>23,50</i>	<i>88,17</i>	<i>42,43</i>

1.4. 2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	42,6	9,6	61,5
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.		98,9	20,6
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.		3,0	
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	0,0	688,2	0,0
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.		0,0	0,0
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.		688,2	0,0
3	Административные расходы	тыс. руб.	37,2	38,4	8,3
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	37,2	0,0	0,0
3.2. 1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	28,6		
3.2. 2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	8,6		
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.		38,4	8,3
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	136,0	484,0	72,5
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	136,0	484,0	72,5
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	34,2	60,1	32,6
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	34,2	60,1	32,6
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	2,2	2,2
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.		2,2	2,2



1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>42,7</b>	<b>43,1</b>	<b>43,5</b>	<b>44,0</b>	<b>44,4</b>
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	10,1	10,5	10,9	11,4	11,8
3.10	Услуги по водоотведению	тыс. руб.	10,1	10,5	10,9	11,4	11,8
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	32,6	32,6	32,6	32,6	32,6
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	32,6	32,6	32,6	32,6	32,6

**Расчет тарифов на водоотведение для  
ООО "Газпром энерго" Центральный филиал методом индексации  
представлен в таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>425,7</b>	<b>413,6</b>	<b>423,5</b>	<b>433,0</b>	<b>442,9</b>	<b>453,0</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	289,7	338,9	348,7	358,1	367,9	377,9
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	248,3	296,2	305,6	314,6	323,9	333,5
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.1.3	индекс количества активов	%						
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	41,4	42,7	43,1	43,5	44,0	44,4
1.2	Амортизация	тыс. руб.	136,0	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	0,0	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>425,7</b>	<b>413,6</b>	<b>423,5</b>	<b>433,0</b>	<b>442,9</b>	<b>453,0</b>
4	Тариф на водоотведение без НДС	руб. куб. м	168,24	194,19	198,81	203,30	207,92	212,68
	Тариф на водоотведение с НДС	руб. куб. м	201,89	233,03	238,57	243,96	249,50	255,22
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	2,53	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13
6	Темп роста тарифа	%		15,42%	2,38%	2,26%	2,27%	2,29%

Приложение №55  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**55. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО "ИНЖКОМСЕРВИС+".**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность**

Наименование организации: Общество с ограниченной ответственностью "ИНЖКОМСЕРВИС+"

Основной вид деятельности: 36.00.1 «Забор и очистка воды для питьевых и промышленных нужд».

Юридический адрес: 301031, Тульская область, г. Ясногорск, ул. Заводская, д.6, офис 23.

Почтовый адрес: 301031, Тульская область, г. Ясногорск, ул. Заводская, д.6, офис 23.

ИНН/КПП: 7148000260/714801001.

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021-2024 годы (постановление комитета от 14.01.2021г. № 1/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО "ИНЖКОМСЕРВИС+" за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели ООО "ИНЖКОМСЕРВИС+"	Факт 2022 г.
1. Выручка	6916,0
2. Себестоимость продаж	6214,0
3. Чистая прибыль (убыток)	613,0



**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

-Гражданским кодексом Российской Федерации;

-Налоговым кодексом Российской Федерации;

-Трудовым кодексом Российской Федерации;

-другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 09.02.2021 года

№ 3/6 для ООО "ИНЖКОМСЕРВИС+" утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2021-2024гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2024гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ck} = OP_i^{ck} + НР_i^{ck} + РЭ_i^{ck} + ПР_i^{ck} + A_i^{ck} + ПР_i^{по ck} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{с ck} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения.**

ООО "ИНЖКОМСЕРВИС+" оказывает услугу водоснабжения населению и бюджетным потребителям в МО Теляковское и МО Ивановское Ясногорского района.

В систему водоснабжения ООО "ИНЖКОМСЕРВИС+" МО Теляковское входят водозаборы:

- п. Санталовский;
- п. Первомайский;
- с. Теляково;
- с. Хотушь;
- с. Знаменский;
- д. Воловниково;
- с. Верхнее Красиное;
- с. Мокрый Корь;
- с. Машково;
- п. Спицинский.

#### **Водозабор пос. Санталовский, п. Спицинский, п. Первомайский, с. Знаменское, с. Верхнее Красиное, с. Машково**

В состав водозабора входят артезианские скважины и водопровод. Вода из скважин подаётся в водопроводную сеть посёлка.

#### **Водозабор с. Теляково, д. Воловниково**

В состав водозабора входят артезианские скважины и водонапорная башня ёмкостью 25,5 м<sup>3</sup>.

Вода из скважин подаётся на водонапорную башню и из неё в водопроводную сеть посёлка.

В систему водоснабжения ООО "ИНЖКОМСЕРВИС+" МО Ивановское входят водозаборы:

- с. Ивановское;
- с. Климовское;
- с. Григорьевское;
- с. Богословское;
- п. Есуковский.

#### **Водозабор с. Ивановское, с. Григорьевское**

В состав водозабора входят артезианские скважины и водопровод.  
Вода из скважин подаётся в водопроводную сеть посёлка.

**Водозабор с. Богословское, с. Климовское, п. Есуковский**

В состав входят артезианские скважины и водонапорные башни ёмкостью 25,5 м<sup>3</sup>.

Вода из скважин подаётся на водонапорную башню и из неё в водопроводную сеть.

В состав водозаборов остальных населённых пунктов входят артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из скважины подаётся на водонапорную башню и из неё в водопроводную сеть.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 95 370 м.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия– 103,5;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов– 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования «удельный расход электрической энергии» - 0,707 кВтч /куб. с и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1 %.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

-водный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

-прочие налоги и сборы (налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения) рассчитаны согласно действующему законодательству;

-расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов – расходы на доведение заработной платы основного производственного персонала до МРОТ в размере 19242 руб.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 10040,5 тыс. руб., вместо установленной 9396,3 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 40 руб. 27 коп. за 1 куб. м , рост к действующему тарифу 7,19 %.

**Неподконтрольные расходы для ООО «ИНЖКОМСЕРВИС+»  
представлены в таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>163,9</b>	<b>186,5</b>	<b>227,5</b>
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	163,9	186,5	181,1
3.4	Водный налог	тыс. руб.	70,2	92,5	80,7
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	93,7	94,0	100,4
8	Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.			46,39

**Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО «ИНЖКОМСЕРВИС+» методом индексации представлена в  
таблице №3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8861,5</b>	<b>9366,3</b>	<b>9396,3</b>	<b>10040,5</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	8861,5	9366,3	9396,3	10040,5
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	7998,8	8393,9	8454,9	8908,3
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	713,1	808,5	754,9	904,8
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	149,6	163,9	186,5	227,5
1.2	Амортизация	тыс. руб.				
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

2	Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	8861,5	9366,3	9396,3	10040,5
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	35,55	37,57	37,69	40,27
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	249,30	249,30	249,30	249,30
6	Темп роста тарифа	%		5,68%		7,19%

Приложение №56  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**56. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ООО «Узловая-эксплуатация».**

ООО «Узловая-эксплуатация» осуществляет водоотведение прочим потребителям в МО Узловский район.

Наименование организации поставщика услуг – общество с ограниченной ответственностью «Узловая-эксплуатация».

Адрес – 300025, Тульская обл., г. Тула, проспект Ленина, д.108, офис 429.

Тел./факс: 8(4872) 33-80-08, доб.805

ИНН/КПП 7100014465/710001001

Эл. почта: shadrov@invest-tula.com.

Основной вид деятельности предприятия: 37.00 сбор и обработка сточных вод.

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2025 годы (постановление комитета от 18.10.2022г. № 40/6).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Узловая-эксплуатация» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели ООО «Узловая-эксплуатация»	Факт 2022 г., тыс. руб.
1. Выручка	5476,0
2. Себестоимость продаж	10097,0
3. Чистая прибыль (убыток)	-6858,0

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».
- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 года № 46/1 для ООО «Узловая-эксплуатация» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2025гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ck} = OP_i^{ck} + НР_i^{ck} + РЭ_i^{ck} + ПР_i^{ck} + A_i^{ck} + ПР_i^{ro\ ck} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c\ ck} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ck}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения



фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PE_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PR_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PR_i^{go\ ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$VK_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta I_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta HBB_i^{c\ ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta HBB_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также

осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Предприятие оказывает регулируемый вид деятельности с июня 2022 года, ранее данную услугу никто не оказывал.

Очищенные на очистных сооружениях предприятий до предельно допустимых концентраций вредных веществ, установленных для водных объектов рыбохозяйственного значения, дождевые, промышленные и хозяйственно-бытовые сточные воды от предприятий ИП «Узловая» и ОЭЗ «Узловая» по системе самотечных коллекторов переменного диаметра сбрасываются в водный объект.

Протяжённость канализационных сетей – 3908,6 м.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,1 % связан с применением ИПЦ – 7,2 %, индекса эффективности ОР - 1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

«услуги по обращению с осадком сточных вод»-расходы включены в соответствии с заключенным договором на оказание услуг по сбору и транспортированию отходов с ООО «ЭКОТЭК-2000»;

«контроль качества сточных вод»- затраты включены согласно договора на выполнение работ по проведению количественного химического анализа сточной и природной воды от резидентов ОЭЗ ППТ «Узловая» и ИП «Узловая», заключенного между ООО «Узловая –эксплуатация» и ООО «Центр экологии и охраны труда «Ростехэкспертиза».

«налог на прибыль» - рассчитан согласно действующему законодательству;

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» -включена согласно представленной декларации за 2022 год;

«аренда имущества» - затраты по договору аренды сооружений от 28.12.2022 № Д 655 включены согласно удельному весу фактически подключенных объектов водоотведения в проектной мощности данной системы сооружений водоотведения.

Нормативная прибыль:

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - величина нормативной прибыли включена в размере 337,6 тыс. руб.

«Расчетная предпринимательская прибыль» включена в размере 5% от суммы включаемых в необходимую валовую выручку расходов, указанных в подпунктах 1 - 7 пункта 15 Методических указаний по расчету тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 14832,4 тыс. руб., вместо установленной 15133,4 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 29 руб. 83 коп. за 1 куб. м без НДС, рост к действующему тарифу 1,26 %.

### **Неподконтрольные расходы на водоотведение для ООО "Узловая-эксплуатация" представлены в таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3165,3</b>	<b>3229,8</b>	<b>2676,1</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	1293,5	1354,3	1293,5
2.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод	тыс. руб.	73,9	77,3	73,9
2.2	Контроль качества сточных вод	тыс. руб.	1219,6	1276,9	1219,6
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	114,0	117,7	115,1
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	78,7	82,4	84,4
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	4,5	4,5	0,0
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	30,7	30,7	30,7

4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	1757,8	1757,8	1267,5
---	--	-----------	--------	--------	--------

**Корректировка  
тарифов на водоотведение для ООО "Узловая-эксплуатация" методом  
индексации представлена в таблице №3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>14648,7</b>	<b>15133,4</b>	<b>14832,4</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	13655,0	14102,6	13808,6
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	10489,7	10872,9	11132,5
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,7%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.			
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	3165,3	3229,8	2676,1
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	314,9	329,7	337,6
1.3.2	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	314,9	329,7	337,6
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.	678,8	701,0	686,2
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>14648,7</b>	<b>15133,4</b>	<b>14832,4</b>
4	Тариф на водоотведение без НДС	руб. куб. м	29,46	30,44	29,83
	Тариф на водоотведение с НДС	руб. куб. м	35,35	36,53	35,80

5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	497,20	497,20	497,20
6	Темп роста тарифа	%		3,33%	1,26%

Приложение №57  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**57. Об установлении тарифа на транспортировку воды для ПП «Алексинская ТЭЦ» филиала АО «Квадра» - «Орловская генерация» на 2024 год**

ПП «Алексинская ТЭЦ» филиала АО «Квадра» - «Орловская генерация» осуществляет транспортировку воды в г. Алексин.

Артезианская вода, получаемая от МУП «ВКХ» г. Алексин по водопроводным сетям ПП «Алексинская ТЭЦ» филиала АО «Квадра» - «Орловская генерация» транспортируется для передачи абонентам на посёлок энергетиков.

Наименование организации: ПП «Алексинская ТЭЦ» филиала АО «Квадра» - «Орловская генерация»

Основной вид деятельности: производство электроэнергии тепловыми электростанциями, в том числе деятельность по обеспечению работоспособности электростанции.

Юридический адрес: 300012, г. Тула, ул. Тимирязева, д.99-В

Почтовый адрес: 302006, Орловская обл., г. Орел, ул. Энергетиков, д. 6  
ИНН/КПП 6829012680/710702001

Система налогообложения: общая

ПП «Алексинская ТЭЦ» филиала АО «Квадра» - «Орловская генерация» (далее – транзитная организация) представило в комитет Тульской области по тарифам (далее Комитет) заявление для установления тарифов на транспортировку воды на 2024 год.

Согласно пункту 5 постановления Правительства Российской Федерации от 04.07.2019 № 855 и пункту 53 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406, в отношении регулируемых организаций, протяженность сетей холодного водоснабжения и (или) водоотведения которых не превышает 10 километров, тарифы на

транспортировку холодной воды и (или) транспортировку сточных вод должны быть установлены методом сравнения аналогов.

По представленным транзитной организацией материалам постановлением комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 № 14/4 выбран метод регулирования тарифов на транспортировку воды на 2024 год методом сравнения аналогов, так как протяженность сетей организации составляет 0,55 км (менее 10 км).

Организация не является гарантирующей в сфере водоснабжения и водоотведения. Транзитная организация оказывает услуги на территории г. Алексин в зоне деятельности гарантирующей организации МУП «ВКХ» г. Алексин (далее – гарантирующая организация).

Утвержденная в соответствии с действующим законодательством инвестиционная программа у транзитной организации отсутствует.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения гарантирующей организации, текущих и удельных расходах несет гарантирующая организация.

Эксперты несут ответственность за методическую правомерность и арифметическую точность выполненных расчетов, основанных на представленных транзитной и гарантирующей организациями данных.

Расчет тарифов методом сравнения аналогов произведен в соответствии с разделом V Методических указаний. При установлении тарифов с применением метода сравнения аналогов величина необходимой валовой выручки транзитной организации на 2024 год определяется исходя из экономически обоснованных затрат гарантирующей организации в централизованных системах водоснабжения и (или) водоотведения и протяженности сети регулируемой организации и рассчитывается по формулам:

$$НВВ_i^n = (УТР_i + A_i^{норм,n}) * L_i^n,$$

$$УТР_i = \frac{ТР_{(i-2)}^{пр,го}}{L_{(i-2)}^{го}} * (1 + ИПЦ_{(i-1)}) * (1 + ИПЦ_i),$$

$$A_i^{норм,n} = \min \{ A_i^n, 15\% * УТР_i \},$$

где:

$НВВ_i^n$  - необходимая валовая выручка, установленная в отношении транзитной организации, тыс. руб.;

УТР - удельные текущие расходы гарантирующей организации в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./ км;

$L_i^n$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации, используемой для транспортировки холодной воды (сточных вод) абонентам гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км;

$A_i^{норм,n}$  - нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов в расчете на километр протяженности сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;



$A_i^n$  - величина расходов регулируемой организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения, используемым для транспортировки воды (сточных вод), определенная в соответствии с пунктом 28 настоящих Методических указаний, в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах, в году  $i$ , тыс. руб./ км;

$TR_{(i-2)}^{тр,го}$  - текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке воды (стоков), тыс. руб.;

$L_{(i-2)}^{го}$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км. Протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации определяется в сопоставимых величинах расходы на прокладку которой, эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

Так как регулируемая организация, осуществляющая транспортировку холодной воды, не владеет на законных основаниях насосными станциями, насосным оборудованием, иным оборудованием, потребляющим электрическую энергию, затрачиваемую в технологическом процессе транспортировки воды, то в текущих расходах гарантирующей организации расходы на электрическую энергию не учтены.

### Определение протяженности сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах

Данные гарантирующего поставщика МУП «ВКХ» г. Алексин:

Протяженность сетей — 178,815 км.

Протяженность сетей в сопоставимых величинах — 54,821 усл. км.

Расчет гарантирующего поставщика МУП «ВКХ» г. Алексин по диаметрам водопроводных сетей для регулируемой организации АО «Квадра» представлен в таблице № 1

Таблица № 1

Диаметр трубы, мм	Протяженность водопроводной сети, м	Средняя стоимость строительства 1 км трубопровода, тыс. руб.	Коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей	Протяженность водопроводной сети, определенная в сопоставимых величинах, усл. км
1	2	3	4	5
Всего	178815			54,821
500		15503,1	1	
400	6663	11646,43	0,80	4,86
300	15293	7789,75	0,50	7,78
250	14592	6556,97	0,42	6,15
200	14289,2	5324,18	0,34	4,84
150	25517,3	4538,49	0,29	7,65
125	2548	4104,25	0,26	0,62
до 100	99911,3	3852,25	0,25	23,02

«Экспертиза» проверила расчет условной протяженности гарантирующего поставщика МУП «ВКХ» г. Алексин. Средняя стоимость строительства трубопроводов для расчёта коэффициента дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра и протяженности сетей в сопоставимых величинах гарантирующей организацией МУП «ВКХ» г. Алексин не превышает НЦС 81-02-14-2023.

Расчет «Экспертизы» условной протяженности гарантирующего поставщика сведен в таблицу № 2.

Таблица № 2

Диаметр трубы, мм	Протяженность водопроводной сети, км	Средняя стоимость строительства 1 км трубопровода, тыс. руб.	Коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей	Протяженность водопроводной сети, определенная в сопоставимых величинах, усл. км
1	2	3	4	5

Всего	178,815			56,572
500		15503,1	1,000	
400	66,63	11646,43	0,751	4,860
300	15,293	7789,75	0,502	7,684
250	14,592	6556,97	0,423	6,150
200	14,289	5324,18	0,343	4,907
150	25,517	4538,49	0,293	7,470
125	2,548	4104,25	0,265	0,675
до 100	99,911	3852,25	0,248	24,826

Протяженность водопроводной сети регулируемой организации АО «Квадра» определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку, которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

Расчёт ГКУ ТО «Экспертиза» протяженности сетей в сопоставимых величинах регулируемой организации АО «Квадра» представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

диаметр сети, мм	д 150	д 500	итого:
протяжённость, км	0,550		0,550
коэф. диф.	0,293	1	
Условная протяжённость, усл. км	0,161		0,161

## Определение объема оказываемых услуг по транспортировке воды

Объём транспортировки питьевой воды на 2024 г по данным предприятия составляет 21,45 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактические объемы транспортировки питьевой воды составляют:

2020 год — 20,045 тыс. м<sup>3</sup>;

2021 год — 20,79 тыс. м<sup>3</sup>;

2022 год — 23,526 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем транспортировки питьевой воды утвержден 41,00 тыс. м<sup>3</sup>. Норматив потерь питьевой воды для предприятия на 2024 год установлен 0,00 %.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объема реализации по формулам «Методических указаний»:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

где

$Q_i$  - объем воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{нп}}$  - расчетный объем воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м.;

$\Delta Q_i^{\text{н}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объема воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м.;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объеме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учета этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Расчет объема воды приведен в таблице № 4

Таблица № 4

	$Q_i$	$Q_i^{\text{нп}}$	$\Delta Q_i^{\text{н}}$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019	0	0	0	0	
2020	20,045	0	0		0
2021	20,790	0	0	0,0085	0,0,372
2022	23,526	0	0	0,0081	0,0,1316
2024	<b>25,937</b>	0	0		<b>0,05</b>

В расчёт тарифа на 2024 год принимаем объём транспортировки питьевой воды в количестве **25,937 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчет тарифа на транспортировку воды, осуществляемую ПП «Алексинская ТЭЦ» филиала АО «Квадра» - «Орловская генерация», на 2024 год методом сравнения аналогов представлен в таблице № 5:

Таблица № 5

Наименование	Единица измерений	Тариф на 2024 год без НДС
Протяженность сети регулируемой организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	0,161
протяженность сети регулируемой организации	км	0,550
Удельные текущие расходы	тыс. руб./усл. км	241,5
Текущие расходы гарантирующей организации, включая	тыс. руб.	11650,8
Индекс потребительских цен	%	7,20%
Протяженность сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	54,821
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>38,88</b>
Объем транспортируемой холодной воды	тыс. куб. м	25,94
Тариф на транспортировку холодной воды, без НДС	руб./куб. м	1,50

Приложение №58  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**58. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД".

Основной вид деятельности: 60.10.1 Деятельность магистрального железнодорожного транспорта.

Юридический адрес: 10174, г. Москва, ул. Новая Басманная, д. 2.

Почтовый адрес: 300005, г. Тула, ул. Привокзальная, д. 12.

ИНН/КПП 7708503727/770845068.

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему питьевого водоснабжения МДТВу-4 входят водозаборы:  
ст. Кимовск;  
ст. Казановка;  
ст. Присады;  
ст. Настасьино;  
ст. Товарково;  
ст. Тула;

ст. Плеханово;  
ст. Обидимо;  
ст. Черепеть;  
ст. Збродово;  
ст. Лазарево;  
ст. Чернь;  
ст. Пономарево.

#### **Водозабор ст. Кимовск.**

В состав входят 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 в резерве), резервуар чистой воды ёмкостью 400 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма, станция обезжелезивания с отстойником и компрессором и водонапорная башня.

Из артезианской скважины вода поступает на станцию обезжелезивания и через неё в резервуар чистой воды. Из резервуара вода сетевыми насосами подаётся в станционную сеть и на водонапорную башню.

#### **Водозабор ст. Присады.**

В состав входят две артезианские скважины, станция обезжелезивания и водонапорная башня.

Из артезианской скважины вода подаётся на станцию обезжелезивания и из неё на водонапорную башню. Из башни вода поступает в водопроводную сеть.

#### **Водозабор ст. Тула-1.**

В состав входят 4 скважины (1 и 2 рабочая, 3 и 4 в резерве) и бактерицидная установка.

Из артезианских скважин вода через бактерицидную установку подаётся в водопроводную сеть.

На остальных водозаборах в состав системы водоснабжения входит по одной скважине и водонапорной башне.

Из артезианской скважины вода подаётся на водонапорную башню. Из башни вода поступает в водопроводную сеть.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 64 012 м.

Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 86 руб. 29 коп. за 1 куб. м без НДС.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:  
Гражданским кодексом Российской Федерации;  
Налоговым кодексом Российской Федерации;  
Трудовым кодексом Российской Федерации;  
Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";



Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоснабжения в размере 354,77 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 37 руб. 32 коп. за 1 куб. м без НДС, рост к действующему тарифу 9,9%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 2333,5 тыс. руб.;

«электроэнергия»

**Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 354,77 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 373,59 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023г предприятию был установлен объём реализации воды – 372,40 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма реализации воды в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{372,40 - 354,77}{372,40} \times 100 = 4,73 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023г).

В расчёт тарифа на 2024г принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия - **354,77 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 46,00 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» предельный уровень потерь на 2024г составляет 10,94 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 354,77 / (1 - 0,1094) - 354,77 = 43,58 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **43,58 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 354,77 + 43,58 = \mathbf{398,35 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 9,53 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **9,53 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 6,71 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 354,77 + 9,53 + 43,58 = \mathbf{407,88 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 1

Таблица № 1

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Q <sub>реал.год</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	Q <sub>ном.</sub> , м <sup>3</sup> /час	Q <sub>под.год</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	K <sub>1</sub>	Время работы час/год
ст. Казановка	ЭЦВ 6-16-110	1,318	16	1,480	0,8	115,63
ст. Кимовск	ЭЦВ 8-25-100	28,682	25	141,772	0,8	2726,38
ст. Присады	ЭЦВ 6-6,5-125	22,181	6,5	27,306	0,8	5251,15
ст. Настасьино	ЭЦВ 6,5-85	2,976	6,5	3,341	0,8	642,50
ст. Товарково	ЭЦВ 6-16-140	5,989	16	6,725	0,8	525,39
ст. Тула 1	ЭЦВ 8-40-90	26,055	40	29,256	0,8	914,25
	ЦНС 66/60	210,351	60	236,191	0,8	4920,65
с. Черепеть	ЭЦВ 5-6,5-80	8,144	6,5	9,144	0,8	1758,46
ст. Збродово	ЭЦВ 6-16-75	4,738	16	5,320	0,8	415,63
ст. Лазарево	ЭЦВ 6-16-140	1,992	16	2,237	0,8	174,77
ст. Чернь	ЭЦВ 6-16-140	10,520	16	11,812	0,8	922,81
ст. Обидимо	ЭЦВ 5-6,5-120	0,056	6,5	0,063	0,8	12,12
ст. Плеханово	ЭЦВ 5-6,5-120	29,166	6,5	32,736	0,8	6295,38
ст. Понамарев	ЭЦВ 6-6,5-85	2,613	6,5	2,934	0,8	582,14
<b>Итого:</b>		<b>354,770</b>		<b>407,880</b>		

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности, сетевых насосов станции 2-го подъёма – от объёма перекачиваемой воды.

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
ст. Казановка	ЭЦВ 6-16-110	115,63	0,9	7,5	0,781
ст. Кимовск	ЭЦВ 8-25-100	2726,38	0,9	11	19,471
2-ой подъем	ЦНС 38/132	8760,00	0,097	30	25,425
ст. Присады	ЭЦВ 6-6,5-125	5251,15	0,9	4	18,904
ст. Настасьино	ЭЦВ 6,5-85	642,50	0,9	3	1,735
ст. Товарково	ЭЦВ 6-16-140	525,39	0,9	11	5,201
ст. Тула 1	ЭЦВ 8-40-90	914,25	0,9	17	13,988
	ЦНС 66/60	4920,65	0,9	22	97,429
с. Черепеть	ЭЦВ 5-6,5-80	1758,46	0,9	3	4,748
ст. Збродово	ЭЦВ 6-16-75	415,63	0,9	3	1,122
ст. Лазарево	ЭЦВ 6-16-140	174,77	0,9	11	1,730
ст. Чернь	ЭЦВ 6-16-140	922,81	0,9	11	9,136
ст. Обидимо	ЭЦВ 5-6,5-120	12,12	0,9	4	0,044
ст. Плеханово	ЭЦВ 5-6,5-120	6295,38	0,9	4	22,663
ст. Понамарево	ЭЦВ 6-6,5-85	582,14	0,9	2,8	1,467
<b>Всего силовой</b>					<b>223,844</b>
Вспом. электроэнергии (10 % от силовой)					<b>22,384</b>
<b>Итого:</b>					<b>246,228</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 246,228 тыс. кВт-ч (СН 2).

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 1053,00 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятие не предоставило расчет потребления электроэнергии.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **246,228 тыс. кВт-ч.**, в т.ч. вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 22,384 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{246,228}{398,350} = 0,618 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

Снижение по статье 5329,5 тыс. руб.;

«Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем»- исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 1731,0 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 5 чел. и средней зарплаты в размере 28089 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД", составляет 0,4 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статьям 6,7 тыс. руб.

«прочие производственные расходы» - «контроль качества воды и сточных вод» рассчитаны исходя из затрат 2022 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 106,0%, 2024 год 107,2% . Снижение по статье 400,3 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ

основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 5 чел. и средней зарплаты в размере 45352 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД", составляет 0,4 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статьям 2111,5 тыс. руб.

«Административные расходы» исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 4874,9 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» рассчитаны согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 11,2 тыс. руб.;

«земельный налог» - исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 607,6 тыс. руб.;

«транспортный налог» - исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 0,3 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 13241,1 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 17370,7 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 28089 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 2025 год и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м ):

2025 год –38,36 (рост 2,79 %);

2026 год –39,31 (рост 2,48 %);

2027 год –40,29 (рост 2,49 %);

2028 год –41,31 (рост 2,53 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
Тульского территориального участка Московской дирекции по  
тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной  
дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на период  
2024-2028 гг.**

**методом индексации представлены в таблице № 3**

Таблица №3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				8000,00 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
	Уровень потерь воды (%)		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)		
2024 год	10,94		0,618		
2025 год	10,94		0,618		
2026 год	10,94		0,618		
2027 год	10,94		0,618		
2028 год	10,94		0,618		

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
Тульского территориального участка Московской дирекции по  
тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной  
дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" представлен в  
таблице № 4**



1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3		
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	15878,5	6091,0
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2333,5	0,0
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	1056,7	0,0
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	1276,8	0,0
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	6968,7	1639,2
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	6968,7	1639,2
	тариф на эл. энергию	руб./кВт.ч	6,618	6,657
	объем энергии	тыс.кВт.ч	1053,000	246,228
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	3498,8	1767,8
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	2190,9	2197,6
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1685,3	1685,3
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>28,1</i>	<i>28,1</i>
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>5,0</i>	<i>5,0</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	505,6	512,3
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	886,6	486,3
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		886,6	486,3
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	5659,8	3548,3
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.		
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	5659,8	3548,3
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	4353,7	2721,1
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>45,35</i>	<i>45,35</i>

	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	8,00	5,00
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1306,11	827,2
3	Административные расходы	тыс. руб.	4874,9	0,0
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	4833,5	0,0
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	3557,7	0,0
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	74,1	#ДЕЛ/0!
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	4,0	0,0
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1275,8	0,0
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	0,0	0,0
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	25,1	
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	0,4	
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	15,84	
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.		
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	3282,0	3282,0
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	3282,0	3282,0
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	916,5	319,8
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.		
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	204,4	204,4
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	104,2	115,4
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	607,57	0,0

7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	0,32	0,0
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.		
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0
9	Итого НВВ	тыс. руб.	30611,8	13241,1
10	Годовой объем	тыс. куб. м	354,77	354,77
11	Тариф без НДС	руб./куб.м	86,29	37,32
12	Тариф для населения	руб./куб.м	103,54	44,79
14	Рост тарифа	%	115,5	109,9

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение) для Тульского территориального участка  
Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного  
подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению -  
филиала ОАО "РЖД" представлен в таблице № 5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>8000,0</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	4451,7
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	1767,8
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2197,6
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	512,3
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	486,3
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	486,3
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	3548,3

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" представлены в таблице № 6**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>319,80</b>	<b>337,40</b>	<b>342,70</b>	<b>348,20</b>	<b>354,00</b>
2	Реагенты	тыс. руб.					
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	319,80	337,40	342,70	348,20	354,00
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	204,40	204,40	204,40	204,40	204,40
4.4	Водный налог	тыс. руб.	115,40	133,00	138,30	143,80	149,60

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" методом индексации представлен в таблице № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12645,8</b>	<b>13241,0</b>	<b>13609,6</b>	<b>13946,0</b>	<b>14294,3</b>	<b>14654,8</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	9338,7	9959,0	10327,6	10664,0	11012,3	11372,8
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	7704,3	8000,0	8252,6	8496,9	8748,4	9007,4
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1528,3	1639,2	1737,6	1824,4	1915,7	2011,4
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	106,1	319,8	337,4	342,7	348,2	354,0
1.2	Амортизация	тыс. руб.	3307,1	3282,0	3282,0	3282,0	3282,0	3282,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12645,8</b>	<b>13241,0</b>	<b>13609,6</b>	<b>13946,0</b>	<b>14294,3</b>	<b>14654,8</b>

4	Тариф на водоснабжение без НДС	руб. куб. м	33,96	37,32	38,36	39,31	40,29	41,31
	Тариф на водоснабжение с НДС	руб. куб. м	40,75	44,78	46,03	47,17	48,35	49,57
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	372,400	354,770	354,770	354,770	354,770	354,770
6	Темп роста тарифа	%		9,89%	2,79%	2,48%	2,49%	2,53%

Приложение №59  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**59. Об установлении тарифов на техническую воду для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД".

Основной вид деятельности: 60.10.1 Деятельность магистрального железнодорожного транспорта.

Юридический адрес: 10174, г. Москва, ул. Новая Басманная, д. 2.

Почтовый адрес: 300005, г. Тула, ул. Привокзальная, д. 12.

ИНН/КПП 7708503727/770845068.

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

Подача технической воды производится по ст. Узловая.

**Водозабор ст. Узловая**

Водозаборные сооружения находятся на территории «Любовского водозабора».

Водозабор производится из 2-х артезианских скважин.

Вода из артезианских скважин, расположенных на территории локомотивного депо ст. Узловая-1, подаётся на нужды котельной, депо и АО «ВРК-2» по договору.

На скважинах установлен насос ЭЦВ 8-25-125.

В состав водозабора входят 2 насосные станции 1 подъёма и 2 резервуара ёмкостью по 3000 м<sup>3</sup>.

Из артезианских скважин глубинный насос насосной станции 1 подъёма подаёт воду в резервуары. Из резервуаров вода поступает потребителям.

Общая протяжённость водопроводных сетей составляет 13 574 м.

Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" вышло с предложением об утверждении тарифа на техническую воду на 2024 год в размере 42 руб. 80 коп. за 1 куб. м без НДС.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».



Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоснабжения в размере 215,73 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на техническую воду на 2024 год в размере 22 руб. 71 коп. за 1 куб. м без НДС, рост к действующему тарифу 29,2%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 609,7 тыс. руб.;

«электроэнергия»

**Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 215,73 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 215,73 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023г предприятию был установлен объем реализации воды – 323,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма реализации воды в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{323,00 - 215,73}{323,00} \times 100 = 33,21 \%$$

Резкое снижение объема реализации воды связано с резким снижением собственных потребителей ОАО «РЖД».

В расчёт тарифа на 2024г принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия - **215,73 тыс. м<sup>3</sup>**.

**Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 1,12 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» предельный уровень потерь на 2024г составляет 0,68 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 215,73 / (1 - 0,0068) - 215,72 = 1,48 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **1,48 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 215,73 + 1,48 = \mathbf{217,21 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 1,55 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **1,55 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 6,71 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 215,73 + 1,55 + 1,48 = \mathbf{218,76 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно

паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 1

Таблица № 1

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}},$ тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}},$ м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}},$ тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
скважина 1	ЭЦВ 8-25-125	107,72	25	109,23	0,8	5461,50
скважина 2	ЭЦВ 8-25-125	108,01	25	109,53	0,8	5476,50
<b>Итого:</b>		<b>215,73</b>		<b>218,76</b>		

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности.

Время работы насосов принято по расчёту.

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
скважина 1	ЭЦВ 8-25-125	5461,50	0,9	13	63,90
скважина 2	ЭЦВ 8-25-125	5476,50	0,9	13	64,08
<b>Всего силовой</b>					<b>127,98</b>
Вспом. электроэнергии (5% от силовой)					6,40
<b>Итого:</b>					<b>134,38</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 134,38 тыс. кВт-ч (СН 2).

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 465,125 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятие не предоставило расчет потребления электроэнергии.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **134,38 тыс. кВт-ч.**, в т.ч вспомогательная электроэнергия

(отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 6,40 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$\text{УР}_p = \frac{134,38}{217,21} = 0,619 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

Снижение по статье 376,9 тыс. руб.;

«Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем»- исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 2449,5 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 3 чел. и средней зарплаты в размере 44561 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД", составляет 0,4 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статьям 5,5 тыс. руб.

«прочие производственные расходы» -исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 3,1 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 2 чел. и средней зарплаты в размере 53844 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД", составляет 0,4 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статьям 834,8 тыс. руб.

«Административные расходы» исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 44,3 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» рассчитаны согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 7,3 тыс. руб.;

«земельный налог» - исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 25,9 тыс. руб.;

«транспортный налог» - исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 3,0 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 4900,00 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 4333,50 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 44561 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на техническую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 2025 год и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м без НДС):

2025 год – 23,53 (рост 3,61 %);

2026 год – 24,29 (рост 3,23 %);

2027 год – 25,07 (рост 3,21 %);

2028 год – 25,88 (рост 3,23 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на техническую воду для  
Тульского территориального участка Московской дирекции по  
тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной  
дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на период  
2024-2028 гг.  
методом индексации представлены в таблице № 3**

Таблица №3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				3777,0 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
	Уровень потерь воды (%)		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)		
2024 год	0,68		0,619		
2025 год	0,68		0,619		
2026 год	0,68		0,619		
2027 год	0,68		0,619		
2028 год	0,68		0,619		

**Расчет тарифа на техническую воду для Тульского  
территориального участка Московской дирекции по  
тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной**

**дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" представлен в  
таблице № 4**

Таблица № 4

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
2	3			
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	6402,3	2969,6
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	609,7	0,0
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	609,7	0,0
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1254,6	877,7
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1254,6	877,7
	<i>тариф на эл. энергию</i>	<i>руб./кВт.ч</i>	<i>6,970</i>	<i>6,531</i>
	<i>объем энергии</i>	<i>тыс.кВт.ч</i>	<i>180,00</i>	<i>134,38</i>
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	2449,5	0,0
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	2085,5	2091,9
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1604,2	1604,2
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>44,6</i>	<i>44,6</i>
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>3,0</i>	<i>3,0</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	481,3	487,7
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	3,1	
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	3,1	
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	2519,9	1685,1
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2519,9	1685,1
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1938,4	1292,3
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>53,8</i>	<i>53,8</i>
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>3,0</i>	<i>2,0</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	581,5	392,8
3	Административные расходы	тыс. руб.	44,3	0,0
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	39,69	

3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	0,2	
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	4,5	
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	215,3	215,3
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	215,3	215,3
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	51,6	30,0
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	22,7	30,0
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	25,9	0,0
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	3,02	0,0
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0
9	Итого НВВ	тыс. руб.	9233,5	4900,0
10	Годовой объем	тыс. куб. м	215,73	215,73
11	Тариф без НДС	руб./куб.м	42,80	22,71
14	Рост тарифа	%		129,2

**Базовый уровень операционных расходов на техническую воду для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" представлен в таблице № 5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>3777,0</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	2091,9
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2091,9
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	487,7
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	1685,1





3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5678,0</b>	<b>4900,0</b>	<b>5076,4</b>	<b>5239,7</b>	<b>5408,7</b>	<b>5583,7</b>
4	Тариф на техническую воду без НДС	руб. куб. м	17,58	22,71	23,53	24,29	25,07	25,88
	Тариф на техническую воду с НДС	руб. куб. м	21,10	27,25	28,24	29,15	30,08	31,06
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	323,000	215,730	215,730	215,730	215,730	215,730
6	Темп роста тарифа	%		29,18%	3,61%	3,23%	3,21%	3,23%

Приложение №60  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**60. Об установлении тарифов на водоотведение для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД".

Основной вид деятельности: 60.10.1 Деятельность магистрального железнодорожного транспорта.

Юридический адрес: 10174, г. Москва, ул. Новая Басманная, д. 2.

Почтовый адрес: 300005, г. Тула, ул. Привокзальная, д. 12.

ИНН/КПП 7708503727/770845068.

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоотведения**

Система водоотведения имеется на ст. Присады, ст. Плеханово.

**На ст. Присады**, стоки самотёком по канализационным сетям поступают в подводящий лоток аэротенка очистных сооружений, в котором установлена решётка с ручной очисткой.

Биологически очищенная в аэротенках и осветлённая во вторичном отстойнике сточная вода поступает в два контактных резервуара для обеззараживания. Очищенная вода сбрасывается в реку Шат.

**Стоки на ст. Плеханово** самотёком по канализационным сетям поступают на канализационную насосную станцию, которая перекачивает их на биологические очистные сооружения. Аэрация осуществляется с помощью ротационных воздуходувок.

Биологически очищенная в аэротенках и доочищенная в фильтрах сточная вода поступает в резервуар чистой воды и контактный резервуар, где дезинфицируется и выпускается в реку Упу.

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 3 576 м.

Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере 287 руб. 33 коп. за 1 куб. м без НДС.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и

корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоотведения в размере 21,31 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 23 руб. 20 коп. за 1 куб. м без НДС, рост к действующему тарифу 12,4%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 31,5 тыс. руб.;

«электроэнергия»

**Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Объём приёма стоков на 2024 год по данным предприятия составляет 21,31 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2021г по данным предприятия составил 21,15 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 21,31 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма приема стоков в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{22,16 - 21,31}{22,16} \times 100 = 3,83 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма приема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023г).

В расчёт тарифа на 2024г принимается плановый объём приема стоков по расчёту предприятия - **21,31 тыс. м<sup>3</sup>**.

**Расчет расхода электроэнергии**

Расчет расхода электроэнергии производится от годового объема приема стоков канализационными насосными станциями.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год., где}$$

$Q_{ст}$ . - годовой объём приема стоков КНС, м<sup>3</sup>/год, по данным предприятия;

$Q_{ном}$ . - номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  - коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$\text{ЭЭ} = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}$ , тыс.кВт-ч., где:

$N_{ном}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса

$K_2$  - коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Время работы дренажного насоса принято по данным предприятия.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 1

Таблица № 1

Наименование оборудования	Q <sub>ном.</sub> м <sup>3</sup> /час	Q <sub>год.</sub> , тыс.м <sup>3</sup> / год	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
					Мощ- ность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
ОС ст. Плеханово						
СМ 100-65-200	125	6,69	66,90	0,9	37	2,23
2АФ51Э52Ш			7300	0,9	7,5	49,28
К 20/30	20		182,5	0,9	4	0,66
К 65-50-160	25		3650	0,9	5,5	1,81
Всего:		<b>6,69</b>				<b>53,98</b>
ОС ст. Присады						
24ВФ-М-30-11,1-7,5-3		14,62	7300	0,9	7,5	49,28
<b>Всего:</b>		<b>21,31</b>				<b>103,26</b>
Вспомогат. 5 %						5,16
<b>Итого:</b>						<b>108,42</b>

Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – **108,42 тыс.кВт-ч (СН 2).**

Фактический объём электроэнергии за 2022г по данным предприятия составил 184,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г – 184,00 тыс. кВт-ч. Плановый расход электроэнергии не может быть принят, так как в расчете неверно указаны характеристики насосного оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **108,42 тыс.кВт-ч**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 5,16 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_p = \frac{108,42}{21,31} = 5,088 \text{ кВт-ч/м}^3.$$



Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

В связи с ограничением роста платы граждан в тарифе на водоотведение объем электрической энергии включен в объеме 52,0 тыс. кВт. 56,42 тыс. кВт включен в транспортировку сточных вод.

Снижение по статье 737,7 тыс. руб.;

«Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем»- исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 1353,5 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 0,3 чел. и средней зарплаты в размере 37000 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД", составляет 0,4 процента к начисленной оплате труда.

Снижение по статьям 417,7 тыс. руб.

«прочие производственные расходы» - «контроль качества воды и сточных вод» исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 29,4 тыс. руб.;

«ремонтные расходы» -расходы исключены в связи с ограничением платы граждан. Весь персонал учтен в транспортировке сточных вод.

Снижение по статье 1467,7 тыс. руб.

«Административные расходы» исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 7,2 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог на имущество», «плата за негативное воздействие на окружающую среду», «земельный налог» - исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статьям 1282,2 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 494,3 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 5628,6 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 37000 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 2025 год и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м ):

2025 год –24,37 (рост 5,04 %);

2026 год –25,44 (рост 4,39 %);

2027 год –26,55 (рост 4,36 %);

2028 год –27,71 (рост 4,37 %).

### **Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для**

**Тульского территориального участка Московской дирекции по  
тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной  
дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на период  
2024-2028 гг.**

**методом индексации представлены в таблице № 3**

Таблица №3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				159,3 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
		Уровень потерь воды (%)		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)	
2024 год		-		5,088	
2025 год		-		5,088	
2026 год		-		5,088	
2027 год		-		5,088	
2028 год		-		5,088	

**Расчет тарифа на водоотведение для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" представлен в таблице № 4**

Таблица № 4

	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3		
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	3064,1	494,3
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	31,5	0,0
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	28,9	
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	0,5	
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	2,1	0,0
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1072,7	335,0
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1072,7	335,0
	тариф на эл. энергию	руб./кВт.ч	5,830	6,441
	объем энергии	тыс.кВт.ч	184,00	52,00
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	1353,5	
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	577,0	159,3
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	443,8	122,2
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>37,0</i>	<i>37,0</i>
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>1,0</i>	<i>0,3</i>

1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	133,2	37,1
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.		
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	29,4	0,0
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		29,4	
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	1467,7	0,0
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.		
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1467,7	0,0
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1129,0	
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	47,04	
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	2,0	
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	338,7	
3	Административные расходы	тыс. руб.	7,2	0,0
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	6,3	
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	0,1	
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	0,7	
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.		
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	301,8	0,0
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	301,8	0,0
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	1282,2	0,0
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	1173,4	0,0
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	97,6	0,0
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	5,3	

7.5	Земельный налог	тыс. руб.	5,9	
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0
9	Итого НВВ	тыс. руб.	6122,9	494,3
10	Годовой объем	тыс. куб. м	21,31	21,31
11	Тариф без НДС	руб./куб.м	287,33	23,20
12	Тариф для населения	руб./куб.м		27,84
14	Рост тарифа	%		112,4

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" представлен в таблице № 5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>159,30</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	159,30
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	159,30
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	37,10

**Расчет тарифов на водоотведение для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" методом индексации представлен в таблице № 8**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год
-------	--------------	----------	-------------	---------------

			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>457,5</b>	<b>494,3</b>	<b>519,4</b>	<b>542,0</b>	<b>565,7</b>	<b>590,4</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	457,5	494,3	519,4	542,0	565,7	590,4
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	103,1	159,3	164,3	169,2	174,2	179,4
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.1.3	индекс количества активов	%						
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	354,4	335,0	355,1	372,9	391,5	411,1
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>457,5</b>	<b>494,3</b>	<b>519,4</b>	<b>542,0</b>	<b>565,7</b>	<b>590,4</b>
4	Тариф на водоотведение без НДС	руб. куб. м	20,64	23,20	24,37	25,44	26,55	27,71
	Тариф на водоотведение с НДС	руб. куб. м	24,77	27,84	29,24	30,53	31,86	33,25
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	22,160	21,310	21,310	21,310	21,310	21,310
6	Темп роста тарифа	%		12,40%	5,04%	4,39%	4,36%	4,37%

Приложение №61  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**61. Об установлении тарифов на транспортировку сточных вод для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД".

Основной вид деятельности: 60.10.1 Деятельность магистрального железнодорожного транспорта.

Юридический адрес: 10174, г. Москва, ул. Новая Басманная, д. 2.

Почтовый адрес: 300005, г. Тула, ул. Привокзальная, д. 12.

ИНН/КПП 7708503727/770845068.

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоотведения**

Система транспортировки сточных вод имеется на ст. Кимовск и ст. Тула - 1.

**Канализационная насосная станция ст. Тула-1.**

Сточные воды от жилых и железнодорожных зданий самотёком поступают в приёмный резервуар канализационной насосной станции, откуда насосами СД 160/45 подаются в централизованную канализационную сеть и далее на очистные сооружения АО «Тулагорводоканал», во избежание

подтопления машинного отделения в камере установлен откачивающий насос «Гном 10-10».

#### **Канализационная насосная станция ст. Кимовск.**

Сточные воды от жилых и железнодорожных зданий самотёком поступают в приёмный резервуар канализационной насосной станции, откуда насосом К-65-50-160 подаются в централизованную канализационную сеть и далее на очистные сооружения ООО «Стоки».

Общая протяжённость канализационных сетей составляет 16 044 м.

Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" вышло с предложением об утверждении тарифа на транспортировку сточных вод на 2024 год в размере 28 руб. 64 коп. за 1 куб. м без НДС.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения"



(вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоотведения в размере 304,40 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на транспортировку сточных вод на 2024 год в размере 22 руб. 25 коп. за 1 куб. м без НДС, рост к действующему тарифу 17,7%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» - исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 4,4 тыс. руб.;

«электроэнергия»

**Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Объём пропуска стоков на 2024 год по данным предприятия составляет 304,40 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём пропуска стоков за 2022 год по данным предприятия составил 303,896 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается плановый объём пропуска стоков по расчёту предприятия - **304,40 тыс. м<sup>3</sup>**.

**Расчет расхода электроэнергии**

Расчет расхода электроэнергии производится от годового объема пропуска стоков канализационными насосными станциями.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где}$$

$Q_{ст.}$  - годовой объём приема стоков КНС, м<sup>3</sup>/год, по данным предприятия;

$Q_{ном.}$  - номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  - коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс.кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{ном}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса

$K_2$  - коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 1

Таблица № 1

Наименование оборудования	Q <sub>ном.</sub> м <sup>3</sup> /час	Q <sub>год.</sub> , тыс.м <sup>3</sup> / год	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
					Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
КНС ст. Тула						
СД 160/45	160	300,35	2346,48	0,9	37	78,14
КНС ст. Кимовск						
К 65-50-160	25	4,05	202,50	0,9	5,5	1,00
<b>Всего:</b>		<b>304,40</b>				<b>79,14</b>
Вспомогат. 5 %						3,96
<b>Итого:</b>						<b>83,10</b>

Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – **83,10 тыс.кВт-ч (СН 2).**

Фактический объём электроэнергии за 2022г по данным предприятия составил 194,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г – 194,00 тыс. кВт-ч. Плановый расход электроэнергии не может быть принят, так как в расчете неверно указаны характеристики насосного оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **83,10 тыс.кВт-ч**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 3,96 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_p = \frac{83,10}{304,40} = 0,273 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

В связи с ограничением роста платы граждан в тарифе на водоотведение объем электрической энергии включен в объеме 52,0 тыс. кВт. 56,42 тыс. кВт включен в транспортировку сточных вод.

Таким образом в тариф на транспортировку сточных вод включен объем электроэнергии- **83,10+56,42=139,52 тыс. кВт-ч.**

Снижение по статье 207,80 тыс. руб.;

«Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем»- исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 1674,8 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 5 чел. и средней зарплаты в размере 28410 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД", составляет 0,4 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статьям 6,9 тыс. руб.;

«ремонтные расходы» на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 4 чел. и средней зарплаты в размере 48673 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД", составляет 0,4 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статьям 9,3 тыс. руб.

«Административные расходы» исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 15,9 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«водный налог, «земельный налог» - исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статьям 59,1 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 6772,3 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1945,7 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 28410 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на транспортировку сточных вод определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 2025 год и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м без НДС):

2025 год – 23,04 (рост 3,55 %);

2026 год – 23,78 (рост 3,21 %);

2027 год – 24,55 (рост 3,24 %);

2028 год – 25,35 (рост 3,26 %).

## **Долгосрочные параметры регулирования тарифов**

**на транспортировку сточных вод для  
Тульского территориального участка Московской дирекции по  
тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной  
дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" на период  
2024-2028 гг.**

методом индексации представлены в таблице № 3

Таблица №3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				5294,2 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
	Уровень потерь воды (%)		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)		
2024 год	-		0,273		
2025 год	-		0,273		
2026 год	-		0,273		
2027 год	-		0,273		
2028 год	-		0,273		

**Расчет тарифа на транспортировку сточных вод для Тульского  
территориального участка Московской дирекции по  
тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной  
дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" представлен в  
таблице № 4**

Таблица № 4

	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3		
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	5349,8	3469,7
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	29,3	24,9
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	4,4	0,0
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	24,9	24,9
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1429,8	1222,0
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1429,8	1222,0
	тариф на эл. энергию	руб./кВт.ч	7,370	8,759
	объем энергии	тыс.кВт.ч	194,000	139,520

1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	1674,8	0,0
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	2215,9	2222,8
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1704,6	1704,6
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>28,4</i>	<i>28,4</i>
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>5,0</i>	<i>5,0</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	511,4	518,2
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	3037,2	3046,5
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2336,3	2336,3
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>48,7</i>	<i>48,7</i>
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>4,0</i>	<i>4,0</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	700,9	710,2
3	Административные расходы	тыс. руб.	15,9	0,0
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	11,26	
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	0,1	
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	4,5	
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	0,0	0,0
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	233,7	233,7
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	233,7	233,7
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	81,5	22,4
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	22,4	22,4
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	22,0	
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	37,1	0,0

8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0
9	Итого НВВ	тыс. руб.	8718,0	6772,3
10	Годовой объем	тыс. куб. м	304,40	304,40
11	Тариф без НДС	руб./куб.м	28,64	22,25
12	Тариф с НДС	руб./куб.м		26,70
14	Рост тарифа	%		117,74

**Базовый уровень операционных расходов на транспортировку сточных вод для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" представлен в таблице № 5**

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>5294,20</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	2247,70
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	24,90
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2222,80
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	518,20
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	3046,50

**Неподконтрольные расходы на транспортировку сточных вод для Тульского территориального участка Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" представлены в таблице № 8**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>22,40</b>	<b>22,40</b>	<b>22,40</b>	<b>22,40</b>	<b>22,40</b>
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40



**Расчет тарифов на водоотведение для  
Тулского территориального участка Московской дирекции по  
тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной  
дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" методом  
индексации представлен в таблице № 8**

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5751,8</b>	<b>6772,3</b>	<b>7012,8</b>	<b>7239,2</b>	<b>7473,7</b>	<b>7716,5</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	5420,7	6538,6	6779,1	7005,5	7240,0	7482,8
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	4327,4	5294,2	5461,4	5623,0	5789,5	5960,9
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.1.3	индекс количества активов	%						
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1093,3	1222,0	1295,3	1360,1	1428,1	1499,5
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,0	22,4	22,4	22,4	22,4	22,4
1.2	Амортизация	тыс. руб.	331,1	233,7	233,7	233,7	233,7	233,7
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5751,8</b>	<b>6772,3</b>	<b>7012,8</b>	<b>7239,2</b>	<b>7473,7</b>	<b>7716,5</b>
4	Тариф на транспортировку сточных вод без НДС	руб. куб. м	18,90	22,25	23,04	23,78	24,55	25,35
	Тариф на транспортировку сточных вод с НДС	руб. куб. м	22,68	26,70	27,65	28,54	29,46	30,42
5	Объем	тыс. куб. м	304,400	304,400	304,400	304,400	304,400	304,400
6	Темп роста тарифа	%		17,72%	3,55%	3,21%	3,24%	3,26%

Приложение №62  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**62. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность**

Наименование организации: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное жилищно-коммунальное управление» Министерства обороны Российской Федерации.

Основной вид деятельности: 84.22 «Деятельность, связанная с обеспечением военной безопасности».

Юридический адрес: 301031, Тульская область, г. Ясногорск, ул. Заводская, д.6, офис 23.

Почтовый адрес: 301031, Тульская область, г. Ясногорск, ул. Заводская, д.6, офис 23.

ИНН/КПП: 7729314745/770101001.

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021-2025 годы (постановление комитета от 12.05.2020г. № 11/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России	Факт 2022 г. (тыс. руб.)
1. Доходы	111251498,53
2. Расходы	117757864,72
3. Чистый операционный результат	-6506610,53

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».
- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2020 года

№ 36/1 для ФГБУ «Центральное жилищно-коммунальное управление» Министерства обороны Российской Федерации были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2021-2025гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = OP_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + A_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное жилищно-коммунальное управление» Министерства обороны Российской Федерации начало оказывать услугу водоснабжения населению, бюджетным и прочим потребителям с марта 2017 года.

На обслуживании ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России находятся сети общей протяженностью 14,9 км. и сооружения системы водоснабжения, расположенные в :

г. Тула;

МО Рождественское (Слободка, Тесницкое).

#### **Военный городок – 54, г. Тула, территория Клоковского аэродрома**

Вода из скважин (2 шт.) артезианскими насосами подается в резервуары запаса воды (2 шт.), объемом 300 м<sup>3</sup> каждый, из которых насосами, установленными в водопроводной насосной станции 2 подъема, подается в водопроводную сеть.

Установленное оборудование:

скважина № 1 – насос ЭЦВ 8-25-100, N - 11 кВт,

скважина № 2 – насос ЭЦВ 10-65-110, N - 32 кВт,

ВНС 2 подъема – К 100-65-200 – 2 шт. (1-раб., 1-рез.), N - 30 кВт.

Приборы учета воды – имеются (3 шт.), установлены в скважинах № 1, № 2 и на выходе из резервуаров запаса воды.

Приборы учета электроэнергии на скважинах и ВНС – отсутствуют.

Автоматика на скважинах и ВНС – отсутствует.

#### **Военный городок – 55, пос. Рождественский, с. Слободка**

Вода из скважин (2 шт.) артезианскими насосами подается в резервуары запаса воды (2 шт.), объемом 250 м<sup>3</sup> каждый, из которых насосами, установленными в водопроводной насосной станции 2 подъема, подается в водонапорную башню объемом 100 м<sup>3</sup>, а затем в водопроводную сеть.

Установленное оборудование:

скважина № 1 – насос ЭЦВ 8-16-100, N - 7,5 кВт,

скважина № 2 – насос ЭЦВ 8-25-100, N - 11 кВт,

ВНС 2 подъема – КМ 80-50-200, N - 15 кВт,

Д 200-90, N – 11,5 кВт

Приборы учета воды – имеются (2 шт.), установлены в скважинах № 1 и № 2.

Приборы учета электроэнергии на скважинах и ВНС – отсутствуют.  
Скважины, водопроводная насосная станция и водонапорная башня автоматизированы.

#### **Военный городок – 70, пос Рождественский, ст. Тесницкая**

Вода из поверхностного источника самотеком поступает в резервуар запаса воды, объемом 50 м<sup>3</sup>, из которого насосом, установленным в водопроводной насосной станции 2 подъема, подается в водопроводную сеть.  
Установленное оборудование:

ВНС 2 подъема – ЦНС 38/100 – 1 шт., N - 22 кВт.

Приборы учета воды – отсутствуют.

Приборы учета электроэнергии – имеются (1 шт.) в ВНС 2 подъема.

Автоматика отсутствует.

#### **Военный городок – 77, Ленинский р-н, с.п. Рождественское**

Вода из скважин (2 шт.) артезианскими насосами подается в резервуары запаса воды (2 шт.) объемом 50 м<sup>3</sup> каждый, из которых насосом, установленным в водопроводной насосной станции 2 подъема, подается в водонапорную башню объемом 100 м<sup>3</sup>, а затем в водопроводную сеть.

Установленное оборудование:

скважина № 1 – насос ЭЦВ 6-10-140, N - 7,5 кВт,

скважина № 2 – насос ЭЦВ 8-25-125, N - 13 кВт,

ВНС 2 подъема – К 100-65-200 – 1 шт., N - 30 кВт.

Приборы учета воды – установлены.

Приборы учета электроэнергии на скважинах и ВНС – отсутствуют.

Скважины, водопроводная насосная станция и водонапорная башня автоматизированы.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты Реализация воды**

Предприятием на 2024 г. заявлен объем реализации воды в объеме – 189,923 тыс. м<sup>3</sup>. Фактический объем реализации воды за 2022 г. – 157,939 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023г. долгосрочного периода регулирования 2021 – 2025г.г. объем реализации воды утвержден в количестве – 199,919 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема реализации воды в 2022 г. по сравнению с утвержденным на 2022 г. составляет:

$$(199,919-189,923) / 199,919 * 100 = 5,0 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

В расчет тарифа принимается объем реализации воды по предложению предприятия – **189,923 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2021–2025 гг. в размере 2,5124 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 189,923 / (1 - 0,025124) - 189,923 = 4,895 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчёту Экспертизы в количестве – **4,895 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс.м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.}$$

$$Q_{\text{отп}} = 189,923 + 4,895 = \mathbf{194,818 \text{ тыс.м}^3}$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров), установленный предприятию на период 2021–2025 гг. в размере – **0,048 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Подъем воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{реал}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{реал}} - \text{объём реализации, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{с.н.}} - \text{объём воды на собственные нужды, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{под}} = 189,923 + 0,048 + 4,895 = 194,866 \text{ тыс. м}^3$$

$$\text{Подъем воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» - } \mathbf{194,866 \text{ тыс. м}^3}.$$

### Расчет расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2021 – 2025 гг. – **0,76965 кВт-ч/м<sup>3</sup>**.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$\text{ЭЭ} = 194,818 \times 0,76965 = 149,94 \text{ тыс. кВт-ч.}$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии – **149,94 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 7,50 тыс. кВт-ч.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электричество – 103,5;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ 7,2 – %, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» – 0,76965 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

-водный налог рассчитан согласно действующему законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 6594,27 тыс. руб., вместо установленной 6623,27 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 34 руб. 72 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 10,12 %.

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России представлены в таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>225,10</b>	<b>292,04</b>	<b>246,08</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	225,10	292,04	246,08



3.4	Водный налог	тыс. руб.	225,10	292,04	246,08
-----	--------------	--------------	--------	--------	--------

**Корректировка  
тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФГБУ "ЦЖКУ"  
Минобороны России методом индексации представлена в таблице № 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6047,44</b>	<b>6303,24</b>	<b>6623,27</b>	<b>6594,27</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	6047,44	6303,24	6623,27	6594,27
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	4400,49	4617,87	4651,44	4900,85
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,30%	6,00%	4,00%	7,20%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1440,85	1460,27	1679,79	1447,34
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	206,10	225,10	292,04	246,08
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6047,44</b>	<b>6303,24</b>	<b>6623,27</b>	<b>6594,27</b>
4	Тариф на водоснабжение без НДС	руб. куб. м	28,74	31,53	29,90	34,72
	Тариф на водоснабжение с НДС	руб. куб. м	34,49	37,84	35,88	41,66
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	210,441	199,919	221,485	189,923
6	Темп роста тарифа	%		9,71%		10,12%

Приложение №63  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**63. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное жилищно-коммунальное управление» Министерства обороны Российской Федерации.

Основной вид деятельности: 84.22 «Деятельность, связанная с обеспечением военной безопасности».

Юридический адрес: 105005, г.Москва, ул. Спартаковская, д. 2Б.

Почтовый адрес: 105005, г.Москва-175, ул. Спартаковская, д. 2Б.

ИНН/КПП: 7729314745/770101001.

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021-2025 годы (постановление комитета от 12.05.2020г. № 11/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России	Факт 2022 (тыс. руб.)
1. Доходы	111251498,53
2. Расходы	117757864,72
3. Чистый операционный результат	-6506610,53

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

-Гражданским кодексом Российской Федерации;

-Налоговым кодексом Российской Федерации;

-Трудовым кодексом Российской Федерации;

-другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2020 года

№ 36/1 для ФГБУ «Центральное жилищно-коммунальное управление» Министерства обороны Российской Федерации были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2021-2025гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = OP_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + A_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения

фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{c ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений

параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное жилищно-коммунальное управление» Министерства обороны Российской Федерации начало оказывать услугу водоотведения населению, бюджетным и прочим потребителям с марта 2017 года.

На обслуживании ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России находятся сети общей протяженностью 8,37 км. и сооружения системы водоотведения, расположенные в МО г. Тула.

**В/г № 55 п. Рождественский:** стоки самотеком поступают на очистные сооружения канализации полной очистки, из которых очищенные стоки стекают на рельеф.

**В/г № 77 п. Рождественский:** стоки самотеком поступают на механические очистные сооружения.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Пропуск сточных вод**

Предприятие предоставляет услугу водоотведения с марта 2017г.

Предприятием на 2024 заявлен объем пропуска сточных вод в количестве – 80,513 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023г. долгосрочного периода регулирования 2021 – 2025 гг. объем пропуска сточных вод утвержден в количестве – 84,75 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема пропуска сточных вод в 2023 г. по сравнению с утвержденным на 2022 г. составляет:

$$(84,75 - 80,513) / 84,75 * 100 = 5,0 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 г. № 1746-Э темп изменения планового объема пропуска сточных вод по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5 % от расчетного текущего года (утвержденного в тарифе 2023 г.).

В расчет тарифа принимается плановый объем пропуска сточных вод по предложению предприятия - 80,513 тыс. м<sup>3</sup> (в/г № 55 – 64,833 тыс. м<sup>3</sup>, в/г № 77 – 15,68 тыс. м<sup>3</sup>)

#### **Расчет расхода электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии

относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на пропуск сточных вод в/г № 55, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2021 – 2025 гг. – 0,91443 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 64,833 \times 0,91443 = 59,29 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается общий расход электроэнергии – **59,29 тыс. кВт-ч.**

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия– 103,5;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов– 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования- «удельный расход электрической энергии» - 0,91443 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1 %.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 1842,48 тыс. руб., вместо установленной 1869,54 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 22 руб. 88 коп. за 1 куб. м , рост к действующему тарифу 9,37 %.

### **Неподконтрольные расходы на водоотведение для ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России представлены в таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6

1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	12,07	12,44	12,94
	Реагенты	тыс. руб.	12,07	12,44	12,94

**Корректировка  
тарифа на водоотведение для ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России  
методом индексации представлена в таблице № 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1709,05</b>	<b>1773,03</b>	<b>1869,54</b>	<b>1842,48</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	1709,05	1773,03	1869,54	1842,48
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	1128,05	1183,78	1192,38	1256,32
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,30%	6,00%	4,00%	7,20%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	569,61	577,18	664,72	573,22
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	11,39	12,07	12,44	12,94
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1709,05</b>	<b>1773,03</b>	<b>1869,54</b>	<b>1842,48</b>
4	Тариф на водоотведение без НДС	руб. куб. м	19,16	20,92	19,91	22,88
	Тариф на водоотведение с НДС	руб. куб. м	22,99	25,10	23,89	27,46
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	89,21	84,75	93,90	80,51
6	Темп роста тарифа	%		9,19%		9,37%

Приложение №64  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**64. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на транспортировку воды для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное жилищно-коммунальное управление» Министерства обороны Российской Федерации.

Основной вид деятельности: 84.22 «Деятельность, связанная с обеспечением военной безопасности».

Юридический адрес: 105005, г.Москва, ул. Спартаковская, д. 2Б.

Почтовый адрес: 105005, г.Москва-175, ул. Спартаковская, д. 2Б.

ИНН/КПП: 7729314745/770101001.

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021-2025 годы (постановление комитета от 12.05.2020г. № 11/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России	Факт 2022 г. (тыс. руб.)
1. Доходы	111251498,53
2. Расходы	117757864,72



**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

-Гражданским кодексом Российской Федерации;

-Налоговым кодексом Российской Федерации;

-Трудовым кодексом Российской Федерации;

-другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2020 года

№ 36/1 для ФГБУ «Центральное жилищно-коммунальное управление» Министерства обороны Российской Федерации были утверждены тарифы на транспортировку воды на долгосрочный период регулирования 2021-2025гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ck} = OP_i^{ck} + HP_i^{ck} + PЭ_i^{ck} + ПР_i^{ck} + A_i^{ck} + ПР_i^{го ck} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c ck} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ck}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{сск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

### **Краткая характеристика системы транспортировки воды**

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное жилищно-коммунальное управление» Министерства обороны Российской Федерации начало оказывать услугу по транспортировке воды прочим потребителям (АО «Тулагорводоканал») с марта 2017 года.

На обслуживании ФГБУ "Центральное жилищно-коммунальное управление" находятся сети, общей протяженностью 5,12 км (в/г № 68 – 2,694 км, в/г № 44 – 2,426 км) и сооружения системы транспортировки воды в/г № 68, в/г № 44- г. Тула.

#### **Военный городок – 68, г. Тула, западнее Александровского парка**

Вода из городского водопровода подается в резервуары запаса воды (2 шт.), объемом 500 м<sup>3</sup> каждый, из которых насосами, установленными в водопроводной насосной станции 2 подъема, подается в водопроводную сеть.

Прибор учета воды установлен на выходе из резервуаров запаса воды.

#### **Военный городок – 44, г. Тула, район п. Хомяково**

Вода из городского водопровода насосами, установленными в водопроводной насосной станции 2 подъема, подается в водопроводную сеть.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Объем транспортировки питьевой воды**

Предприятие предоставляет услугу транспортировки питьевой воды с марта 2017г.

Предприятием на 2024г. заявлен объем транспортировки питьевой воды в количестве – 162,094 тыс. м<sup>3</sup>. Факт 2022 г. – 133,533 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. долгосрочного периода регулирования 2021 – 2025г.г. объем транспортировки питьевой воды утвержден в количестве – 228,38 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема транспортировки питьевой воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(228,38 - 162,09) / 228,38 * 100 = 29\%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объема транспортировки питьевой воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5 % от расчетного текущего года (утвержденного в тарифе 2023 г.).

Таким образом, объем транспортировки воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 228,38 \times 0,95 = 216,96 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа принимается объем транспортировки питьевой воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» **216,96 тыс. м<sup>3</sup>**.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия– 103,5;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов– 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,2 % связан с применением ИПЦ –7,2 %, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования- «удельный расход электрической энергии» - 0,21918 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 2688,86 тыс. руб., вместо установленной 2648,41 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на транспортировку воды на 2024 год в размере 12 руб. коп. 39 за 1 куб. м , рост к действующему тарифу 10,43 %.

**Корректировка  
тарифа на транспортировку воды для ФГБУ "ЦЖКУ"  
Минобороны России методом индексации представлена в  
таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2457,73</b>	<b>2562,63</b>	<b>2648,41</b>	<b>2688,86</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	2457,73	2562,63	2648,41	2688,86
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	2000,78	2099,62	2114,88	2228,28
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,30%	6,00%	4,00%	7,20%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	456,95	463,01	533,53	460,57
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.				
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2457,73</b>	<b>2562,63</b>	<b>2648,41</b>	<b>2688,86</b>
4	Тариф на транспортировку воды без НДС	руб. куб. м	10,22	11,22	10,47	12,39
	Тариф на транспортировку воды с НДС	руб. куб. м	12,26	13,46	12,56	14,87
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	240,380	228,38	253,03	216,96
6	Темп роста тарифа	%		9,78%		10,43%

Приложение №65  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**65. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на транспортировку сточных вод для ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное жилищно-коммунальное управление» Министерства обороны Российской Федерации.

Основной вид деятельности: 84.22 «Деятельность, связанная с обеспечением военной безопасности».

Юридический адрес: 105005, г.Москва, ул. Спартаковская, д. 2Б.

Почтовый адрес: 105005, г.Москва-175, ул. Спартаковская, д. 2Б.

ИНН/КПП: 7729314745/770101001.

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021-2025 годы (постановление комитета от 12.05.2020г. № 11/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Основные показатели ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России	Факт 2021 г.
1. Доходы	111251498,53
2. Расходы	117757864,72
3. Чистый операционный результат	-6506610,53

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».
- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2020 года

№ 36/1 для ФГБУ «Центральное жилищно-коммунальное управление» Министерства обороны Российской Федерации были утверждены тарифы на транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2021-2025гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{CK} = OP_i^{CK} + HP_i^{CK} + PЭ_i^{CK} + ПР_i^{CK} + A_i^{CK} + ПР_i^{ГО CK} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c CK} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{CK}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода

регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PE_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PR_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PR_i^{go\ ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$VK_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta I_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta HBB_i^{c\ ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta HBB_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по



результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

### **Краткая характеристика системы транспортировки сточных вод**

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное жилищно-коммунальное управление» Министерства обороны Российской Федерации начало оказывать услугу по транспортировке сточных вод прочим потребителям (АО «Тулагорводоканал») с марта 2017 года.

На обслуживании филиал ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России по ЗВО находятся сети, общей протяженностью 7,74 км, и сооружения системы транспортировки стоков, расположенные в в/г № 54 - г. Тула.

**В/г № 54, на территории Клоковского аэродрома:** стоки самотеком поступают на КНС, перекачные насосы подают стоки в сети АО «Тулагорводоканал».

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия– 103,5;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов– 104,0.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,1 % связан с применением ИПЦ –107,2 %, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования- «удельный расход электрической энергии» -0,19 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 1794,62 тыс. руб., вместо установленной 1716,32 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на транспортировку сточных вод на 2024 год в размере 11 руб. 42 коп. за 1 куб. м , рост к действующему тарифу 5,84 %.

### **Корректировка**

**тарифа на транспортировку сточных вод для ФГБУ "ЦЖКУ"  
Минобороны России методом индексации представлена в таблице № 2**

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1611,61</b>	<b>1695,52</b>	<b>1716,32</b>	<b>1794,62</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	1611,61	1695,52	1716,32	1794,62
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	1351,61	1418,38	1428,69	1505,30
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,30%	6,00%	4,00%	7,20%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	260,00	277,14	287,63	289,32
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.				
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1611,61</b>	<b>1695,52</b>	<b>1716,32</b>	<b>1794,62</b>
4	Тариф на транспортировку сточных вод без НДС	руб. куб. м	10,25	10,79	10,92	11,42
	Тариф на транспортировку сточных вод с НДС	руб. куб. м	12,30	12,95	13,10	13,70
5	Объем	тыс. куб. м	157,170	157,17	157,17	157,17
6	Темп роста тарифа	%		5,27%		5,84%

Приложение №66  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**66. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ФГКУ "Тульский спасательный центр МЧС России"  
на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ФГКУ «Тульский спасательный центр МЧС России».

Основной вид деятельности: 75.22 – деятельность, связанная с военной безопасностью.

Юридический адрес: 301120, Тульская область, Ленинский район, д. Кураково.

Почтовый адрес: 301120, Тульская область, Ленинский район, д. Кураково.

ИНН/КПП: 7130006447/713001001.

Система налогообложения: освобождено от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанного с исчислением и уплатой НДС, в соответствии с ст.145 НК РФ.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения входят артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает в водонапорную башню и далее подается в водопроводную сеть.

ФГКУ «Тульский спасательный центр МЧС России» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 14 руб. 99 коп. за 1 куб. м .

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоснабжения в размере 125,23 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 13 руб. 47 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 3,2%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«электроэнергия»

**Учет воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 125,226 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 125,219 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024г принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия - **125,226 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 14,934 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 10,66 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 125,226 / (1 - 0,1066) - 125,226 = 14,942 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **14,942 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 125,226 + 14,942 = \mathbf{140,168 \text{ тыс.м}^3}$$

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

## Подъем воды

На подъём воды работает артезианский насос ЭЦВ 8-25-230, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 25 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 22 кВт.

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот.}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот.}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 6,71 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 125,226 + 0 + 14,942 = \mathbf{140,168 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под.}}}{\sum Q_{\text{ном.}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

$$T = \frac{140,168}{25 \times 0,8} \times 10^3 = \mathbf{7008,4 \text{ час/год}}$$

## Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей насосов 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Время работы насосов принимается расчётное.

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3} = 22 \times 0,9 \times 7008,4 \times 10^{-3} = 138,77 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 138,77 тыс. кВт-ч **(СН-2)**.

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 86,724 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. неверно рассчитано время работы насосного оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **138,77 тыс. кВт-ч**.



Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{138,77}{140,168} = 0,99 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Тариф на электрическую энергию определен исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год 109,1%.

Увеличение по статье 587,7 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 1 чел. и средней зарплаты в размере 21719 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ФГКУ «Тульский спасательный центр МЧС России», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статьям 23,6 тыс. руб. связано с тем, что включены расходы исходя из фактически выплачиваемой заработной платой в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2%

«Ремонтные расходы»- исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 453,2 тыс. руб.

«Административные расходы» рассчитаны исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2%.

Снижение по статье 346,2 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 2,7 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 1686,8 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 190,8 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 21719,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат 2023 года и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0 (2025 год) и 105,0% (2026-2028 годы).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м ):

2025 год –14,19 (рост 5,35 %);

2026 год –14,84 (рост 4,58 %);

2027 год –15,52 (рост 4,58 %);

2028 год –16,23 (рост 4,57 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ФГКУ «Тульский спасательный центр МЧС России» на период  
2024-2028 гг.  
методом индексации представлены в таблице № 1**

Таблица № 1

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				373,2 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
	Уровень потерь воды (%)			Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)	
2024 год	10,66			0,99	
2025 год	10,66			0,99	
2026 год	10,66			0,99	
2027 год	10,66			0,99	
2028 год	10,66			0,99	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ФГКУ «Тулский спасательный центр МЧС России» представлен в  
таблице № 2**

Таблица № 2

1	Наименование	Единица измерения	2023 год	2024 год	
			предложение экспертной группы	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3			
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	1448,5	1041,6	1652,9
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.			
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1045,6	725,9	1313,5
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1045,6	725,9	1313,5
	<i>тариф на эл. энергию</i>	<i>руб./кВт.ч</i>	<i>8,96</i>	<i>8,37</i>	<i>9,47</i>
	<i>объем энергии</i>	<i>тыс.кВт.ч</i>	<i>116,67</i>	<i>86,72</i>	<i>138,77</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	386,6	315,8	339,3
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	296,9	242,5	260,6
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	24,7	20,2	21,7
	численность	чел.	1,0	1,0	1,0
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	89,7	73,2	78,7
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.			
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.			
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	16,3		
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	25,7	453,2	0,0
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	25,7		
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,0	453,2	0,0
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.		348,1	
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.		14,5	
	численность	чел.		2,0	
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.		105,1	
3	Административные расходы	тыс. руб.	160,2	380,1	33,9
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-	тыс. руб.	160,2	380,1	33,9

	управленческого персонала, в том числе налоги и сборы				
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	123,1	291,9	26,1
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>20,5</i>	<i>24,3</i>	<i>21,7</i>
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,5</i>	<i>1,0</i>	<i>0,1</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	37,2	88,2	7,9
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	2,7	0,0
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний	тыс. руб.		2,7	
9	Итого НВВ	тыс. руб.	1634,4	1877,6	1686,8
10	Годовой объем	тыс. куб. м	125,226	125,23	125,23
11	Тариф	руб./куб.м	13,05	14,99	13,47
12	Тариф для населения	руб./куб.м	13,05	14,99	13,47
13	Рост тарифа	%			103,2

**Базовый уровень операционных расходов на питьевую воду  
(питьевое водоснабжение) для ФГКУ «Тульский спасательный центр  
МЧС России» представлен в таблице № 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>373,2</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	339,3
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	339,3
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	78,7
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	33,9

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ФГКУ «Тульский спасательный центр МЧС России» методом  
индексации представлен в таблице № 4**

Таблица № 4

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1634,4</b>	<b>1686,7</b>	<b>1777,3</b>	<b>1858,3</b>	<b>1943,1</b>	<b>2032,0</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	1634,4	1686,7	1777,3	1858,3	1943,1	2032,0
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	588,8	373,2	385,0	396,4	408,1	420,2
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.1.3	индекс количества активов	%						
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1045,6	1313,5	1392,3	1461,9	1535,0	1611,8
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1634,4</b>	<b>1686,7</b>	<b>1777,3</b>	<b>1858,3</b>	<b>1943,1</b>	<b>2032,0</b>
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	13,05	13,47	14,19	14,84	15,52	16,23
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	125,230	125,226	125,226	125,226	125,226	125,226
6	Темп роста тарифа	%		3,22%	5,35%	4,58%	4,58%	4,57%

Приложение №67  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**67. Об установлении тарифов на водоотведение для ФГКУ "Тульский спасательный центр МЧС России" на 2024-2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ФГКУ «Тульский спасательный центр МЧС России».

Основной вид деятельности: 75.22 – деятельность, связанная с военной безопасностью.

Юридический адрес: 301120, Тульская область, Ленинский район, д. Кураково.

Почтовый адрес: 301120, Тульская область, Ленинский район, д. Кураково.

ИНН/КПП: 7130006447/713001001.

Система налогообложения: освобождено от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанного с исчислением и уплатой НДС, в соответствии с ст.145 НК РФ.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023г. № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоотведения**

Предприятие обеспечивает водоотведение спасательного центра МЧС и жителей пос. Кураково.

В систему водоотведения входят канализационные сети и механические очистные сооружения.

Стоки самотёком по канализационным сетям сливаются в отстойник и вывозятся на очистные сооружения.

Протяжённость канализационных сетей – 1,707 км.

ФГКУ «Тульский спасательный центр МЧС России» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере 9 руб. 18 коп. за 1 куб. м .

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о

внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Экспертной группой принят объем водоотведения в размере 125,22 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с заключенными договорами с потребителями.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 5 руб. 15 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 1,1%.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**



### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 125,219 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 125,219 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **125,219 тыс. м<sup>3</sup>**.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 1 чел. и средней зарплаты в размере 21719 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ФГКУ «Тульский спасательный центр МЧС России», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда.

Увеличение по статьям 23,6 тыс. руб. связано с тем, что включены расходы исходя из фактически выплачиваемой заработной платой в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2%

«Ремонтные расходы»- исключены неподтвержденные расходы. Снижение по статье 453,2 тыс. руб.

«Административные расходы» рассчитаны исходя из затрат 2023 года и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ на 2024 год 107,2%.

Снижение по статье 74,7 тыс. руб.;

#### **«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических

указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 0,5 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 644,7 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 504,8 тыс. руб.

Средняя заработная плата основного производственного персонала – 21719,00 руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%; на 2026-2028 годы – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м ):

2025 год – 5,31 (рост 3,11 %);

2026 год – 5,47 (рост 3,01 %);

2027 год – 5,63 (рост 2,93 %);

2028 год – 5,80 (рост 3,02 %).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов  
на водоотведение для  
ФГКУ «Тульский спасательный центр МЧС России» на период  
2024-2028 гг.  
методом индексации представлены в таблице № 1**

Таблица № 1

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год				644,7 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)					
2024год	2025год	2026 год	2027год	2028 год	
-	1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности					
	Уровень потерь воды (%)			Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-			-	
2025 год	-			-	
2026 год	-			-	
2027 год	-			-	
2028 год	-			-	

**Расчет тарифа на водоотведение для ФГКУ «Тульский  
спасательный центр МЧС России» представлен в таблице № 2**

Таблица № 2

	Наименование	Единица	2023	2024 год
--	--------------	---------	------	----------

		измерения	предложение экспертной группы	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3			
1	<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	402,9	315,8	339,3
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.			
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.			
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	386,6	315,8	339,3
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	296,9	242,5	260,6
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	24,7	20,2	21,7
	численность	чел.	1,0	1,0	1,0
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	89,7	73,2	78,7
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.			
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.			
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	16,3		
2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	74,3	453,2	0,0
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	74,3		
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,0	453,2	0,0
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.		348,1	
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.		14,5	
	численность	чел.		2,0	
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.		105,1	
3	Административные расходы	тыс. руб.	160,2	380,1	305,4
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	160,2	380,1	305,4
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	123,1	291,9	234,6
	средняя месячная зарплата	тыс. руб.	20,5	24,3	21,7
	численность	чел.	0,5	1,0	0,9

3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	37,2	88,2	70,8
4	Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
5	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
6	Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
7	Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
8	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,5	0,0
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний	тыс. руб.		0,5	
9	Итого НВВ	тыс. руб.	637,5	1149,5	644,7
10	Годовой объем	тыс. куб. м	125,230	125,22	125,22
11	Тариф	руб./куб.м	5,09	9,18	5,15
12	Тариф для населения	руб./куб.м	5,09	9,18	5,15
13	Рост тарифа	%			101,1

**Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для  
ФГКУ «Тульский спасательный центр МЧС России» представлен в  
таблице № 3**

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
			план (утвержденный)
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>644,7</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	339,3
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	339,3
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	78,7
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	305,4

**Расчет тарифов на водоотведение для  
ФГКУ «Тульский спасательный центр МЧС России» методом  
индексации представлен в таблице № 4**

Таблица № 4

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
			2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>637,5</b>	<b>644,7</b>	<b>665,1</b>	<b>684,7</b>	<b>705,0</b>	<b>725,9</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	637,5	644,7	665,1	684,7	705,0	725,9
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	637,5	644,7	665,1	684,7	705,0	725,9
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00%		1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>637,5</b>	<b>644,7</b>	<b>665,1</b>	<b>684,7</b>	<b>705,0</b>	<b>725,9</b>
4	Тариф на водоотведение	руб. куб. м	5,09	5,15	5,31	5,47	5,63	5,80
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	125,230	125,219	125,219	125,219	125,219	125,219
6	Темп роста тарифа	%		1,18%	3,11%	3,01%	2,93%	3,02%

Приложение № 68  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**68. Об установлении скорректированного тарифа на питьевое водоснабжение для ООО «УК Северная Мыза» на 2024 год**

Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.

*Наименование организации:* Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания Северная Мыза»

*Основной вид деятельности:* управление недвижимым имуществом

*Юридический адрес:* 301121 Тульская обл., Ленинский район, п. Рассвет, д. 61, кв. 18.

*Почтовый адрес:* 300041, город Тула, ул. Тургеневская, д. 3

ИНН/КПП 7107112550 / 710701001

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2021 - 2025 годы (Постановление комитета от 12 мая 2020 г. № 11/1).

ООО «УК Северная Мыза» оказывает питьевое водоснабжение населению, бюджетным и прочим организациям в н.п. Северная Мыза Ленинского района Тульской области.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «УК Северная Мыза» за 2022 год характеризуются следующими показателями: Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг 47 455 тыс.руб.; Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг - ; Чистая прибыль (убыток), всего 3073 тыс.руб.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2021 года № 36/1 для ООО «УК Северная Мыза» был утвержден тариф на водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2021-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025 гг.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

составление принципиальных схем водоснабжения;

расчёт подъёма воды;

расчёт расхода воды на собственные нужды;

расчёт утечек и неучтённых потерь;



расчёт расхода электроэнергии на услугу водоснабжения;  
расчёт численности производственного персонала.

Производственная деятельность предприятия:  
подъём, очистка и транспортировка питьевой воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

В систему питьевого водоснабжения ООО «УК Северная Мыза» входят:

насосная станция 1-го подъёма;  
станция водоочистки;  
насосная станция 2-го подъёма.

В состав насосной станции 1-го подъёма входят ВЗУ-3 и ВЗУ-2, расположенные в Ленинском районе, сельское поселение Иншинское, вблизи населённых пунктов Янчерево и Хмелевое.

Скважина ВЗУ-3 оборудована погружным насосом ЭЦВ 10-65-175 ( $Q=65$  м<sup>3</sup>/час;  $N = 45$  кВт). Насос оборудован ЧРП. Для учёта поднимаемой воды установлен счётчик СТВХ-80.

Скважина ВЗУ-2 насосным агрегатом не оборудована (находится в глубоком резерве).

Артезианская вода из скважины по двухтрубному напорному трубопроводу поступает на станцию водоочистки, где проходит фильтрацию, обезжелезивание и осветление. Регенерация осуществляется в автоматическом режиме. Количество воды, поступившей на станцию водоочистки, учитывается водосчётчиком WPN-N-K-1-100.

Вода после станции водоочистки попадает в 2 резервуара ёмкостью по 500 м<sup>3</sup> каждый.

Из резервуаров вода насосной станцией 2-го подъёма подаётся потребителям. Насосная 2-го подъёма оборудована насосами Wilo – Multi Vert MVI 9503/2 ( $Q = 95$  м<sup>3</sup>/час;  $N = 22$  кВт). Все насосы оборудованы ЧРП.

Для обеззараживания воды используются 2 установки ультрафиолетового облучения УДВ-6А500НО-N (1 рабочая, 1 резервная).

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 16 154 м.

Приборный учёт по подъёму воды установлен на ВЗУ-3 и на станции водоочистки.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями и предприятиями осуществляется по приборам учёта, установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по электросчётчикам.

Предложения ООО «УК Северная Мыза» на 2024 год представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ООО «УК Северная Мыза» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	246,12	225,00
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	2,78	3,06
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	243,34	221,94
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	23,65	2,25
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	219,69	219,69
население	тыс. м <sup>3</sup>	210,69	210,69
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	9,00	9,00
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	241,64	236,14
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,993	1,064
Численность ПП	ед.	3	4

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 219,69 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды на 2022г по данным предприятия составил 195,27 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **219,69 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г № 406 **уровень потерь воды**, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2021–2025гг в размере 9,72 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 219,69 / (1 - 0,0972) - 219,69 = 23,65 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери - **23,65 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс.м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.}$$

$$Q_{\text{отп}} = 219,69 + 23,65 = \mathbf{243,34 \text{ тыс.м}^3}$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается расход воды на собственные нужды, установленный предприятию на период 2021–2025гг в размере **1,13% от подъёма воды.**

$$Q_{\text{сн}} = \frac{(Q_{\text{реал}} + Q_{\text{пот}})}{(1 - 0,0113)} - (Q_{\text{реал}} + Q_{\text{пот}}) = \frac{(219,69 + 23,65)}{(1 - 0,0113)} - (219,69 + 23,65)$$

$$= \frac{243,34}{0,9887} - 243,34 = 2,78 \text{ тыс.м}^3$$

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 219,69 + 2,78 + 23,65 = 246,12 \text{ тыс.м}^3$$

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на период 2021 – 2025гг – 0,993 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 243,34 \times 0,993 = 241,64 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии – **241,64 тыс. кВт-ч (СН-2)** (в т.ч. вспомогательная электроэнергия 14,37 тыс. кВт-ч).

Численность ПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 4 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 3 ед.

Перечень работ по текущему ремонту сетей и сооружений системы питьевого водоснабжения не вызывает возражений.

Предложения ООО «УК Северная Мыза» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		ООО «УК Северная Мыза»	ГКУ ТО «Экспертиза»

Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	246,12	225,00	246,12
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	2,78	3,06	2,78
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	243,34	221,94	243,34
Потери воды	23,65	2,25	23,65
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	219,69	219,69	219,69
население, тыс. м <sup>3</sup>	210,69	210,69	210,69
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	9,00	9,00	9,00
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	241,64	236,14	241,64
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,993	1,064	0,993
Численность ПП, ед.	3	4	3

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

водный налог рассчитан согласно действующему законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 7247,26 тыс. руб., вместо установленной 4261,69 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на 2024 год в размере **32 руб. 99 коп. за 1 куб. м**, рост к действующему тарифу – **7,2%**.

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.					
		2021	2022	2023	2024	2024 с корр.
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	496,30	516,15	568,74	515,50	609,95
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Налоги и сборы	тыс. руб.	40,30	45,30	74,63	59,50	85,56
Водный налог	тыс. руб.	36,87	41,72	70,84	56,07	81,50
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	3,43	3,58	3,79	3,43	4,07
Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	456,00	470,85	494,11	456,00	524,39

Корректировка тарифов на питьевое водоснабжение методом индексации для ООО «УК Северная Мыза» на 2024 год представлена в таблице № 4.

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.					
		2021	2022	2023	2024	2024 с корректировкой
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	3908,71	3989,56	6761,54	4261,69	7247,26
Текущие расходы	тыс. руб.	3908,71	3989,56	6761,54	4261,69	7247,26
Операционные расходы	тыс. руб.	2155,75	2225,96	4005,30	2352,90	4250,74
индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%		4,30	6,00%	1,04	1,072
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1256,66	1247,45	2187,50	1393,28	2386,56
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	496,30	516,15	568,74	515,50	609,95
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	3908,71	3989,56	6761,54	4261,69	7247,26
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	27,19	29,21	30,78	29,65	32,99
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	143,75	136,56	219,69	143,75	219,69
Темп роста тарифа	%		107,43	105,37	102,95	1,072

Приложение № 69  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**69. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для ООО «УК Северная Мыза» на 2024 год**

Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.

*Наименование организации:* Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания Северная Мыза»

*Основной вид деятельности:* управление недвижимым имуществом

*Юридический адрес:* 301121 Тульская обл., Ленинский район, п. Рассвет, д. 61, кв. 18.

*Почтовый адрес:* 300041, город Тула, ул. Тургеневская, д. 3

ИНН/КПП 7107112550 / 710701001

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2023 - 2027 годы (Постановление комитета от 5 мая 2022 г. №15/3).

ООО «УК Северная Мыза» оказывает водоотведение населению, бюджетным и прочим организациям в н.п. Северная Мыза Ленинского района Тульской области.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «УК Северная Мыза» за 2022 год характеризуются следующими показателями: Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг 47 455 тыс.руб.; Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг - ; Чистая прибыль (убыток), всего 3073 тыс.руб.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.



Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 года № 46/1 для ООО «УК Северная Мыза» был утвержден тариф на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2027 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027 гг.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

расчёт приёма стоков;

расчет расхода электроэнергии;

расчёт численности производственного персонала.

## **Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:  
транспортировка и очистка сточных вод;  
эксплуатация сетей водоотведения.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Хозяйственно-бытовые стоки собираются по самотечному коллектору.

Часть стоков (около 35 %) по самотечному коллектору поступает в колодец-накопитель, где постоянно работает измельчитель (МДКС N = 2,35 кВт). После измельчения стоки поступают на КНС "PLAZAR-KNS", где фекальные насосы с ЧПП (AMAREX KSB KRT производительностью 300 м<sup>3</sup>/сут; мощностью 55 кВт) перекачивают их в напорный коллектор, подающий стоки на основную КНС.

Оставшаяся часть стоков (около 65 %) по самотечному коллектору поступает в колодец-накопитель, где постоянно работает измельчитель (NOV модель T-205 N = 4 кВт). После измельчения стоки поступают на основную КНС - 25, где смешиваются со стоками с КНС "PLAZAR-KNS" и с помощью фекальных насосов с ЧПП (KSB KRT производительностью 300 м<sup>3</sup>/сут; мощностью 55 кВт) по напорному коллектору отводятся на очистные сооружения бывшей птицефабрики ООО «Рассвет».

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 18 800 м.

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует.

## **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «УК Северная Мыза» на 2024 год представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	ООО «УК Северная Мыза» на 2024г
Приём стоков	тыс. м <sup>3</sup>	220,00	220,00
население	тыс. м <sup>3</sup>	211,00	211,00
бюджет		9,00	9,00
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	48,31	50,00
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,2196	0,2273
Численность ОПП	ед.	4	4

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 220,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 197,20 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **220,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет расхода электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчет тарифа на 2024г принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на период 2021 – 2025гг – 0,2196 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 220,00 \times 0,2196 = 48,31 \text{ тыс. кВт-ч}$$

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» - **48,31 тыс. кВт-ч (СН-2)** (в т.ч. вспомогательная – 2,30 тыс.кВт-ч).

### **Численность производственного персонала**

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 4 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 4 ед.

### **Ремонтные работы**

Перечень работ по текущему ремонту сетей и сооружений системы водоотведения не вызывает возражений.

### **Заключение**

Предложения ООО «УК Северная Мыза» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	2024г	
		ООО «УК Северная Мыза»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	220,00	220,00	220,00
население	211,00	211,00	211,00
бюджет	9,00	9,00	9,00
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	48,31	50,00	48,31
Удельный расход Электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,2196	0,2273	0,2196
Численность ОПП, ед	4	4	4

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования

тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ск} = ОР_i^{ск} + НР_i^{ск} + РЭ_i^{ск} + ПР_i^{ск} + А_i^{ск} + ПР_i^{го ск} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{сск} + \Delta НВВ_{i-2}^к \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения,

по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 4234,88 тыс. руб., вместо установленной 4133,69 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере **19 руб. 25 коп. за 1 куб. м**, рост к действующему тарифу – **6,45%**.

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Корректировка тарифов на водоотведение методом индексации для ООО «УК Северная Мыза» на 2024 год представлена в таблице № 4.

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	2023	2024	2024 с корр.
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	3978,11	4133,69	4234,88
Текущие расходы	тыс. руб.	3978,11	4133,69	4234,88
Операционные расходы	тыс. руб.	3540,77	3670,12	3757,75
индекс эффективности расходов	%		1%	1%
индекс потребительских цен	%		4,7%	1,072%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	437,34	463,58	477,13
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	3978,11	4133,69	4234,88
Тариф на водоотведение	руб. / м3	18,08	18,79	19,25
Объем водоотведения	тыс. м3	220,00	220,00	220,00
Темп роста тарифа	%		103,91%	106,45%

Приложение № 70  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**70. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 годы для МКП «Алексинский районный центр коммунального обслуживания».**

МКП «АРЦКО» реализует питьевую воду населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Алексинский район Тульской области (н.п. Авангардское, Шелепинское, Мичурино).

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Муниципальное казенное предприятие «Алексинский районный центр коммунального обслуживания» (МКП «АРЦКО»).

Основной вид деятельности: 68.32.1 Управление и эксплуатация жилого фонда.

Юридический адрес: ул. Баумана, д.5, г. Алексин, Тульская область, 301361

Почтовый адрес: ул. Баумана, д.5, г. Алексин, Тульская область, 301361  
ИНН/КПП: 7111504782/711101001

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МКП «АРЦКО» за 2022 год:

Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг: 25798,00 тыс.руб.; Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг: (33288,00 тыс.руб.); Чистая прибыль (убыток): (9553 тыс.руб.)



МКП «АРЦКО» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 годы в размере **47 руб. 59 коп. за 1 куб. м.**

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчета технических составляющих тарифа;

расчет подъема воды;

расчет утечек и неучтенных потерь;

расчет расхода электроэнергии на услугу водоснабжения;

расчет численности ОПП.

**Производственная деятельность предприятия:**

подъем и транспортировка артезианской воды;

эксплуатация сетей и сооружений системы питьевого водоснабжения.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

МКП «АРЦКО» осуществляет централизованное питьевое водоснабжение 22 населённых пункта.

На территории Алексинского района, обслуживаемого предприятием, находятся 35 артезианских скважин, 25 из которых осуществляют водоснабжение района.

В систему водоснабжения МКП «Алексинский районный центр коммунального обслуживания» (АРЦКО) входят:

- водозабор «Авангард»;
- водозабор «Шелепино»;
- водозабор «Богучарово»;
- водозабор «Поповка»;
- водозабор «Сенево»;
- водозабор «Борисово»;
- водозабор «Александровка»;
- водозабор «Мичурино»;
- водозабор «Суходол»;
- водозабор «Спас-Конино»;
- водозабор «Пластово»;
- водозабор «Пушкино»;
- водозабор «Першино»;
- водозабор «Егнышевка»;
- водозабор «Хатманово»;
- водозабор «Солопенки»;
- водозабор «Нижнее Ламоново»;
- водозабор «Мясоедово»;
- водозабор «Ботня»;
- водозабор «Сотинское лесничество»;
- водозабор «Бунырево»;
- водозабор «Сосновка».

Водозаборы «Шепелино», «Спас-Конино»

В состав входят 3 артезианских скважин (2 рабочих и 1 резервная) и одна водонапорная башня.

Из артезианских скважин вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

Водозаборы «Александровка», «Мичурино», «Суходол», «Пушкино», «Пластово», «Мясоедово», «Сосновка», «Ламоново», «Бунырёво», «Богучарово», «Сотинское лесничество»

В состав входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня ёмкостью по 50 м<sup>3</sup>.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

Водозаборы «Авангард», «Сенево», «Поповка», «Хатманово», «Солопенки», «Егнышёвка», «Першино»

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины (1 рабочая и 1 резервная) и одна водонапорная башня.

Из артезианских скважин вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

### Водозаборы «Борисово», «Ботня»

В состав каждого водозабора входит по 2 артезианские скважины (обе рабочие) и водонапорная башня ёмкостью по 50 м<sup>3</sup>.

Из артезианских скважин вода поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

Общая протяжённость сетей составляет 96700 м.

### Учёт расхода воды и электроэнергии

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по приборам учёта, по установленным нормам и заключённым договорам.

Приборный учёт по расходу электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### Предложения предприятия

Предложения МКП «АРЦКО» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 год	Предложения предприятия на 2024 год
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	393,49	393,34
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	393,49	393,34
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	37,85	37,70
Реализация воды, в т. ч.:	тыс. м <sup>3</sup>	355,64	355,64
население	тыс. м <sup>3</sup>	334,64	334,64
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	5,50	5,50
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	15,50	15,50
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	263,245	790,00
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,669	-
Численность ОПП	чел.	7	11

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания...»).

### Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты

#### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024 г по данным предприятия составляет 355,64 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 составляет – 400,51 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма реализации по формулам «Методических указаний...».

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по предложению предприятия в количестве **355,64 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Утечки и неучтённые потери**

В расчёт тарифа принимается утвержденный норматив потерь, установленный предприятию на 2024 год, долгосрочного период 2024-2028 гг., в размере 14,12% от отпуска воды в сеть.

Объём утечек и неучтенных расходов по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = 355,64 / (1 - 0,1412) - 355,64 = 58,47 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – 58,47 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.}$$

$$Q_{\text{отп}} = 355,64 + 58,47 = \mathbf{414,11 \text{ тыс. м}^3}.$$

**Расход воды на собственные нужды** Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

#### **Подъём воды**

Расчёт подъёма воды производится, исходя из реализации воды отдельно по каждому водозабору.

Расчёт подъёма воды принимается по номинальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды производится по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс. м}^3;$$

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.}$$

$$Q_{\text{под}} = 355,64 + 0 + 58,47 = \mathbf{414,11 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианских насосов:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times 0,8} \times 10^3, \text{ где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{\text{под}}$  – объем поднятой воды, тыс. м<sup>3</sup>/год;

0,8 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт представлен в таблице № 2.

Таблица № 2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном}}$ , м <sup>3</sup> /час	$K_1$	$Q_p$ , тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под}}$ , тыс. м <sup>3</sup>	Время работы (Т), час/год
1	2	3	4	5	6	7
Авнгард	ЭЦВ 6-16-140	16	0,8	35,909	41,813	3266,6
Александровка + Клейменово	ЭЦВ 6-10-140	16	0,8	13,404	15,608	1219,4
Богучарово	ЭЦВ 6-10-80	10	0,8	2,920	3,400	425,0
Борисово	ЭЦВ 6-16-140	16	0,8	18,763	21,848	1706,9
Ботня	ЭЦВ 6-10-80	10	0,8	8,605	10,020	1252,5
	Е6Х35/13	15	0,8	8,605	10,020	835,0
Буньрево	ЭЦВ 8-25-125	25	0,8	24,050	28,004	1400,2
Егньшевка	ЭЦВ 6-16-110	16	0,2	21,303	24,806	8760,0
Пушкино + Зайцево	ЭЦВ 6-10-140	10	0,8	12,792	14,895	1861,9
Мичурино"	ЭЦВ 6-16-140	16	0,8	20,610	23,999	1874,9
Мясоедово	ЭЦВ 6-10-110	10	0,2	17,002	19,797	8760,0
Нижнее Ламоново	ЭЦВ 6-10-80	10	0,8	3,629	4,226	528,3
Першино	ЭЦВ 6-10-110	10	0,8	5,540	6,451	806,4
Пластово	ЭЦВ 6-10-110	10	0,8	8,128	9,464	1183,0
Поповка	ЭЦВ 6-16-140	16	0,2	25,206	29,350	8760,0
Сенево	ЭЦВ 6-10-140	10	0,3	23,346	27,184	8760,0
Солопенки	ЭЦВ 8-25-125	25	0,8	22,688	26,419	1321,0
Сосновка	ЭЦВ 6-10-80	10	0,1	6,389	7,439	8760,0
Сотинское лесничество	ЭЦВ 6-10-80	10	0,1	1,930	2,247	8760,0
Спас-Конино	ЭЦВ 6-16-140	16	0,8	9,654	11,241	878,2
	ЭЦВ 6-16-140	16	0,8	9,652	11,239	878,0
Суходол	ЭЦВ 6-10-80	10	0,1	6,115	7,120	8760,0
Хатманово	ЭЦВ 8-25-125	25	0,1	21,827	25,416	8760,0

1	2	3	4	5	6	7
Шелепино	ЭЦВ 6-16-140	16	0,8	13,788	16,055	1254,3
	Е6Х35/13	15	0,8	13,787	16,055	1337,9
<b>ИТОГО</b>				<b>355,644</b>	<b>414,11</b>	

### Расчёт расхода электроэнергии

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосных агрегатов 90 % от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевых агрегатов в зависимости от загрузки насосов по подаче воды с учётом установленных ЧРП. Время работы насосов расчетное (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс.кВт-ч}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	Мощность, кВт	$K_2$	Годовой расход электроэнергии, тыс. кВт-ч
1	2	3	4	5	6
Авнгард	ЭЦВ 6-16-140	3266,6	11	0,9	32,339
Александровка + Клейменово	ЭЦВ 6-10-140	1219,4	6,3	0,9	12,072
Богучарово	ЭЦВ 6-10-80	425,0	4	0,9	1,530
Борисово	ЭЦВ 6-16-140	1706,9	11	0,9	16,898
Ботня	ЭЦВ 6-10-80	1252,5	4	0,9	4,509
	Е6Х35/13	835,0	5,5	0,9	4,133
Бунырево	ЭЦВ 8-25-125	1400,2	13	0,9	16,382
Егньшевка	ЭЦВ 6-16-110	8760,0	7,5	0,2	13,140
Пушкино + Зайцево	ЭЦВ 6-10-140	1861,9	6,3	0,9	10,557
Мичурино"	ЭЦВ 6-16-140	1874,9	11	0,9	18,562
Мясоедово	ЭЦВ 6-10-110	8760,0	5,5	0,2	9,636
Нижнее Ламоново	ЭЦВ 6-10-80	528,3	4	0,9	1,902
Першино	ЭЦВ 6-10-110	806,4	5,5	0,9	3,992
Пластово	ЭЦВ 6-10-110	1183,0	5,5	0,9	5,856
Поповка	ЭЦВ 6-16-140	8760,0	11	0,2	19,272
Сенево	ЭЦВ 6-10-140	8760,0	6,3	0,3	16,556
Солопенки	ЭЦВ 8-25-125	1321,0	13	0,9	15,456
Сосновка	ЭЦВ 6-10-80	8760,0	4	0,1	3,504
Сотинское лесничество	ЭЦВ 6-10-80	8760,0	4	0,1	3,504

1	2	3	4	5	6
Спас-Конино	ЭЦВ 6-16-140	878,2	11	0,9	8,694
	ЭЦВ 6-16-140	878,0	11	0,9	8,692
Суходол	ЭЦВ 6-10-80	8760,0	4	0,1	3,504
Хатманово	ЭЦВ 8-25-125	8760,0	13	0,1	11,388
Шелепино	ЭЦВ 6-16-140	1254,3	11	0,9	12,418
	Е6Х35/13	1337,9	5,5	0,9	6,623
<b>Силовая</b>					<b>261,119</b>
<b>Вспомогательная (10% от силовой)</b>					<b>26,112</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>287,231</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – 287,231 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. по предложению Предприятия – 790 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии не может быть принят, т.к. выполнен неверно (в расчет принят завышенный коэффициент загрузки оборудования, неправильно взята мощность сетевых насосов).

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии (НН) в объеме – **287,231 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии в объеме – **26,11 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 287,231/414,11 = 0,694 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

**Расчёт численности основного производственного персонала** произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность основного производственного (ремонтного) персонала по данным предприятия составляет - 11 штатных ед.

В расчет тарифа предлагается принять фактическую численность основного производственного персонала предприятия – 11 штатных ед.

#### **Ремонтные работы**

Расходы на текущий ремонт систем водоснабжения в объеме – 595,00 тыс. руб. не подтверждены документально:

отсутствуют результаты технического обследования централизованных систем холодного водоснабжения;

отсутствуют дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия;

отсутствуют сметы на ремонтные работы.

#### **Заключение**

Предложения МКП «АРЦКО» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028гг., представлены в таблице № 4.



Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024 г.	
		МКП «АРЦКО»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	393,49	393,34	414,11
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	393,49	393,34	414,11
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	37,85	37,70	58,47
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	355,64	355,64	355,64
население, тыс. м <sup>3</sup>	334,64	334,64	334,64
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	5,50	5,50	5,50
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	15,50	15,50	15,50
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	263,245	790,00	287,231
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,669	-	0,694
Численность ОПП, ед.	7	11	11

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 гг., представлены в таблице № 5.

Таблица № 5

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	414,11	437,07	440,97	440,97	440,97
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	0	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	414,11	437,07	440,97	440,97	440,97
Норматив потерь, %	14,12	18,63	19,35	19,35	19,35
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	58,47	81,43	85,33	85,33	85,33
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	355,64	355,64	355,64	355,64	355,64
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	287,23	303,33	306,03	306,03	306,03
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,694	0,694	0,694	0,694	0,694

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчёт тарифа принимается объём реализации воды по предложению предприятия в количестве **355,64 тыс. м<sup>3</sup>**.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на **2024 год** в размере **36 руб. 25 коп. за 1 куб. м** (для населения).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на

2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»:** расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 287,231 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 4499,20 тыс. руб.;

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - расходы на оплату труда определены исходя из нормативной численности **11,0 штат. ед.** и средней заработной платы в размере **23340 руб.** (доведение до минимальной заработной платы на территории Тульской области, установленной региональным соглашением с 1 января 2024 года, приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»).** Отчисления включены согласно действующему законодательству (базовая ставка **30%**). Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «АРЦКО» составляет **0,2** процентов к начисленной оплате труда. **Рост по статье 6,2 тыс. руб.;**

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала»:** расходы на оплату труда распределены пропорционально видам деятельности и с учетом численности **6,0 ед.** и средней заработной плате персонала АУП 23 950 руб. (согласно штатному расписанию). Отчисления включены согласно действующему законодательству. **Рост по статье 70,8 тыс. руб.;**

**«Амортизация»:**

**«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоотведения» - расходы по статье исключены в соответствии с п. 43 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».** **Снижение по статье 363,80 тыс. руб.;**

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:** «водный налог» - рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 52,0 тыс. руб.;

**«Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - налог по УСН рассчитан согласно действующему законодательству. Рост по статье 128,80 тыс. руб.**

Необходимая валовая выручка составит 12892,50 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 5189,80 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на питьевое водоснабжение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 36,25 (рост 104,67%);

2025 год – 37,71 (рост 104,02%);

2026 год – 39,03 (рост 103,50%);

2027 год – 40,40 (рост 103,51%);

2028 год – 41,82 (рост 103,52%).

Расчет тарифа на питьевое водоснабжение для МКП «АРЦКО» на 2024 год представлен в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	2023 год	2022 год	2023 год	2024 год	2024 год
		предложение экспертной группы	факт	факт 9 мес.	предложение предприятия	предложение экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	3437,0	10655,0	8536,8	9596,3	5097,1
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,0	1413,0	876,9	1514,7	1514,7
Реагенты	тыс. руб.					
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.		657,9	657,9	705,2	705,2
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.		755,1	219,1	809,5	809,5
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	2883,4	9193,8	7610,2	7931,6	3432,4
электроэнергия	тыс. руб.	2883,4	9193,8	7610,2	7931,6	3432,4
кол-во	тыс.кВтч	263,245	960,781	760,067	790,000	287,231
тариф	руб./кВтч	10,9532	9,5691	10,0126	10,0400	11,9499
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.					
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	553,6	48,2	49,7	150,0	150,0
Ремонтные расходы	тыс. руб.	5171,4	4839,0	5675,9	5600,1	5125,5

Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	812,2	982,4	1853,6	1595,0	1114,2
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	4359,2	3856,6	3822,3	4005,1	4011,3
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	3348,1	2962,1	2935,7	3080,9	3080,9
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>9,0</i>	<i>11,0</i>	<i>11,0</i>	<i>11,0</i>	<i>11,0</i>
<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>31,00</i>	<i>22,44</i>	<i>22,24</i>	<i>23,340</i>	<i>23,340</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1011,1	894,5	886,6	924,2	930,4
Административные расходы	тыс. руб.	3077,4	2198,1	2033,9	2324,3	2395,2
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2840,5	2094,2	1915,2	2174,3	2245,2
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	2181,6	1608,5	1471,0	1672,6	1724,4
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>8,00</i>	<i>6,00</i>	<i>6,00</i>	<i>6,00</i>	<i>6,00</i>
<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>22,73</i>	<i>22,34</i>	<i>20,43</i>	<i>23,230</i>	<i>23,950</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	658,9	485,8	444,2	501,8	520,8
Прочие административные расходы	тыс. руб.	236,9	103,9	118,7	150,0	150,0
Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Амортизация	тыс. руб.	387,7	363,8	363,8	363,8	0,0
Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	243,7	197,9	243,7	197,9	274,7
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	120,5	197,9	188,9	197,9	145,9

Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	123,2				128,8
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Итого НВВ	тыс. руб.	12317,2	18253,8	16854,0	18082,4	12892,5
Годовой объем	тыс. куб. м	355,64	400,51	324,91	380,00	355,64
Тариф без НДС	руб./куб.м	34,63	45,58	51,87	47,59	36,25
Тариф для населения	руб./куб.м	34,63	45,58	51,87	47,59	36,25
Рост	%	105,8	105,8		1,37	104,67

Базовый уровень операционных расходов на водоснабжение для МКП «АРЦКО» представлен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
<b>Операционные расходы</b>		<b>9185,38</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1664,70
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1514,70
расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	0,00
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	0,00
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	0,00
расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	0,00
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	150,00
расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	0,00
Ремонтные расходы	тыс. руб.	5125,51
Административные расходы	тыс. руб.	2395,17

Неподконтрольные расходы на водоснабжение для МКП «АРЦКО» представлены в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
		2024	2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>274,7</b>	<b>296,6</b>	<b>303,3</b>	<b>310,3</b>	<b>317,6</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	274,7	296,6	303,3	310,3	317,6
Водный налог	тыс. руб.	145,9	167,8	174,5	181,5	188,8
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	128,8	128,8	128,8	128,8	128,8

Расчет тарифа на питьевое водоснабжение МКП «АРЦКО» методом индексации представлен в таблице № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
		2023	2024	2025	2026	2027	2028
2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12317,16</b>	<b>12892,50</b>	<b>13410,40</b>	<b>13879,51</b>	<b>14366,27</b>	<b>14871,42</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	11929,46	12892,50	13410,40	13879,51	14366,27	14871,42
Операционные расходы	тыс. руб.	8802,38	9185,38	9475,45	9755,93	10044,70	10342,02
индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	4,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2883,38	3432,39	3638,34	3820,25	4011,27	4211,83
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	243,70	274,72	296,61	303,33	310,31	317,57
Амортизация	тыс. руб.	387,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12317,16</b>	<b>12892,50</b>	<b>13410,40</b>	<b>13879,51</b>	<b>14366,27</b>	<b>14871,42</b>
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	34,63	36,25	37,71	39,03	40,40	41,82
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	355,64	355,64	355,64	355,64	355,64	355,64
Темп роста тарифа	%		104,67%	104,02%	103,50%	103,51%	103,52%

Приложение № 71  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**71. Об установлении тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 годы для МКП «Алексинский районный центр коммунального обслуживания».**

МКП «АРЦКО» оказывает водоотведение населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Алексинский район Тульской области (н.п. Авангардское, Шелепинское, Мичурино).

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Муниципальное казенное предприятие «Алексинский районный центр коммунального обслуживания» МКП «АРЦКО».

Основной вид деятельности: 68.32.1 Управление и эксплуатация жилого фонда.

Юридический адрес: ул. Баумана, д.5, г. Алексин, Тульская область, 301361

Почтовый адрес: ул. Баумана, д.5, г. Алексин, Тульская область, 301361  
ИНН/КПП: 7111504782/711101001

Система налогообложения: упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МКП «АРЦКО» за 2022 год:

Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг: 25798,00 тыс.руб.; Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг: (33288,00 тыс.руб.); Чистая прибыль (убыток): (9553 тыс.руб.)

МКП «АРЦКО» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 годы в размере **19 руб. 44 коп. за 1 куб. м.**

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное



водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

расчёт приема стоков;

расчёт расхода электроэнергии;

расчёт численности производственного персонала.

**Производственная деятельность предприятия:**

прием, транспортировка сточных вод;

эксплуатация сетей водоотведения.

**Краткая характеристика системы водоотведения**

Предприятие обеспечивает водоотведение в населенных пунктах: д. Александровка, д. Б.Шелепино, д. Борисово, д. Ботня, д. Егнышевка, д. Хатманово, п. Авангард, п. Мичурина, с. Бунырево, с. Пластово, с. Поповка, с. Сенево, с. Солопенки, с. Спас-Конино, ст. Суходол».

В населённых пунктах д. Егнышёвка и с. Бунырёво стоки самотёком подаются на КНС и перекачиваются в отстойник очистных сооружений. Очищенные стоки с очистных сооружений стекаются на рельеф.

В населённом пункте с. Сенево стоки самотёком подаются на механические очистные сооружения. Очищенные стоки с очистных сооружений стекают на рельеф.

В остальных населённых пунктах стоки по канализационным сетям стекают в отстойники.

Общая протяжённость канализационных сетей составляет 64 200 м.

#### **Учёт пропуска стоков и электроэнергии**

Приборный учёт по приему стоков отсутствует. Прием стоков рассчитывается по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения МКП «АРЦКО» на 2024 г. долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 гг., представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложение МКП «АРЦКО»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т, ч.:	298,00	283,00
население, тыс. м <sup>3</sup>	257,56	242,56
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	5,04	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	35,40	35,40
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	12,70	15,0
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,0426	-
Численность ОПП, штатных ед.	4	6

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э.

#### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Объём водоотведения на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., по данным предприятия, составит 283,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём водоотведения за 2022 год по данным предприятия составил 228,90 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма приёма сточных вод в 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$\frac{298,00 - 283,00}{298,00} \times 100 = 5,03\%$$

В расчёт тарифа принимается объём приёма сточных вод в количестве – 283,00 тыс. м<sup>3</sup>.

### Расчёт расхода электроэнергии

Электроэнергия используется на работу канализационных насосных станций в населённых пунктах д. Егнышёвка и д. Хатманово, и на отопление механических очистных сооружений в населённом пункте с. Сенево.

Плановый расход электроэнергии на 2024 год по предложению предприятия – 15,00 тыс. кВт-ч.

Фактический расход электроэнергии за 2022 год по данным предприятия составил 14,90 тыс. кВт-ч.

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков канализационными насосными станциями.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где:}$$

$Q_{ст}$  – годовой объём пропуска стоков на каждой КНС, м<sup>3</sup>/год, (по данным предприятия);

$Q_{ном}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1 = 0,8$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{ном}$  – номинальная мощность электродвигателя насоса;

$K_2 = 0,9$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Расчёт расхода электроэнергии приведен в таблице № 2.

Таблица № 2

Наименование	Наименование оборудования	$Q_{год}$ , тыс м <sup>3</sup>	$Q_{ч}$ , м <sup>3</sup> /час	$K_1$	$T$ , час/год	$K_2$	$N$ , кВт	$\text{ЭЭ}_{год}$ , тыс. кВт-ч
КНС Егнышевка	СМ 125-80 315/4	34,543	80	0,8	539,7	0,9	18,5	8,99
КНС Хатманово	ЦМК 16-27 ножом	10,687	16	0,8	834,92	0,9	3,4	2,55
Всего силовая								11,54
Вспомогательная (10% от силовой)								1,15
<b>Итого</b>								<b>12,69</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **12,69 тыс. кВт-ч.**

Заявленный предприятием плановый расход электроэнергии на 2024 год – 15,0 тыс. кВт-ч. не может быть принят, т.к. в расчётах предприятия принято завышенное время работы насосных агрегатов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии (НН) **12,69 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на пропуск стоков составляет:

$$УР_p = \frac{12,69}{298,00} = 0,0426 \text{ кВт-ч/м}^3$$

**Расчёт численности основного производственного персонала**  
Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В расчет тарифа на 2024 г. принимается численность ОПП по данным предприятия – **6 штатных ед.**

#### **Ремонтные работы**

Расходы на текущий ремонт систем водоотведения в объеме – **270 тыс. руб.** не подтверждены документально:

отсутствуют результаты технического обследования централизованных систем водоотведения;

отсутствуют дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия;

отсутствуют сметы на ремонтные работы.

#### **Заключение**

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» и МКП «АРЦКО» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения на 2024 год	
		МКП «АРЦКО»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	298,00	283,00	<b>283,00</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	257,56	257,56	<b>257,56</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	5,04	5,04	<b>5,04</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	35,40	20,40	<b>20,40</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	12,70	15,0	<b>12,69</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,0426	-	<b>0,0426-</b>
Численность ОПП, ед.	4	6	<b>6</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчёт тарифа принимается объём приёма сточных вод в количестве – 283,00 тыс. м<sup>3</sup>.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение на **2024 год** в размере **19 руб. 37 коп. за 1 куб. м** (для населения).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»:** расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 12,69 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 19,8 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 5481,90 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 19,80 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 19,37 (рост 109,70%);

2025 год – 19,99 (рост 103,20%);

2026 год – 20,59 (рост 102,99%);

2027 год – 21,20 (рост 102,99%);

2028 год – 21,84 (рост 102,99%).

Расчет тарифа на водоотведение для МКП «АРЦКО» на 2024 год представлен в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	2023 год	2022 год	2023 год	2024 год	2024 год
		предложение экспертной группы	факт	факт 9 мес.	предложение предприятия	предложение экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	541,6	1028,0	731,4	1463,8	1444,0
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,0	856,5	595,2	900,0	900,0
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	0,0	458,8	442,5	500,0	500,0
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	0,0	397,6	152,7	400,0	400,0
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	144,1	149,5	109,6	163,8	144,0
электроэнергия	тыс. руб.	144,1	149,5	109,6	163,8	144,0
кол-во	тыс.кВтч	12,7	14,9	12,4	15,0	12,69

<i>тариф</i>	<i>руб./кВтч</i>	<i>11,35</i>	<i>10,02</i>	<i>8,84</i>	<i>10,92</i>	<i>11,35</i>
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	397,5	22,0	26,5	400,0	400,0
Ремонтные расходы	тыс. руб.	3142,3	2551,6	3033,2	2456,1	2456,1
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	795,0	448,0	933,3	270,0	270,0
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2347,3	2103,6	2099,9	2186,1	2186,1
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1802,8	1615,7	1612,8	1679,0	1679,0
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>6,0</i>	<i>6,0</i>	<i>6,0</i>	<i>6,0</i>	<i>6,0</i>
<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>25,039</i>	<i>22,440</i>	<i>22,400</i>	<i>23,320</i>	<i>23,320</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	544,4	487,9	487,1	507,1	507,1
Административные расходы	тыс. руб.	1528,6	1332,9	1321,2	1526,8	1526,8
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1528,6	1304,9	1284,3	1496,8	1496,8
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1174,0	1002,2	986,4	1149,6	1149,6
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>4,00</i>	<i>4,00</i>	<i>4,00</i>	<i>4,00</i>	<i>4,00</i>
<i>ср.з/плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>24,46</i>	<i>20,88</i>	<i>20,55</i>	<i>23,950</i>	<i>23,950</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	354,6	302,7	297,9	347,2	347,2
Прочие административные расходы	тыс. руб.		28,0	36,9	30,0	30,0
Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Амортизация	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	51,2	0,0	0,0	55,0	55,0
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	51,2	0,0	0,0	55,0	55,0
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Итого НВВ	тыс. руб.	5263,6	4912,5	5085,7	5501,7	5481,9
Годовой объем	тыс. куб. м	298,00	229,99	232,91	283,00	283,00
Тариф	руб./куб.м	17,66	21,36	21,84	19,44	19,37
Тариф для населения	руб./куб.м	17,66	21,36	21,84	19,44	19,37
Рост	%	105,0			1,101	1,097

Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для МКП «АРЦКО» представлен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
<b>Операционные расходы</b>		<b>5282,89</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1300,00
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	900,00
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	0,00
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	0,00
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	0,00
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	400,00
расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	0,00
Ремонтные расходы	тыс. руб.	2456,11
Административные расходы	тыс. руб.	1526,78

Неподконтрольные расходы на водоотведение для МКП «АРЦКО» представлены в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>51,2</b>	<b>55,0</b>	<b>55,0</b>	<b>55,0</b>	<b>55,0</b>	<b>55,0</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	51,2	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	51,2	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0

Расчет тарифа на водоотведение МКП «АРЦКО» методом индексации представлен в таблице № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
		2024	2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5481,92</b>	<b>5657,40</b>	<b>5826,34</b>	<b>6000,44</b>	<b>6179,86</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	5481,92	5657,40	5826,34	6000,44	6179,86
Операционные расходы	тыс. руб.	5282,89	5449,72	5611,03	5777,12	5948,12

индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	144,03	152,67	160,31	168,32	176,74
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00
Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5481,92</b>	<b>5657,40</b>	<b>5826,34</b>	<b>6000,44</b>	<b>6179,86</b>
Тариф на водоотведение	руб. куб. м	19,37	19,99	20,59	21,20	21,84
Объем водоотведения	тыс. куб. м	283,00	283,00	283,00	283,00	283,00
Темп роста тарифа	%	109,70%	103,20%	102,99%	102,99%	102,99%



Приложение № 72  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**72. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевое водоснабжение для МУП «ЖКУ МО Славный»**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

*Наименование организации:* Муниципальное унитарное предприятие «Жилищно-коммунальные услуги муниципального образования Славный» (МУП «ЖКУ МО Славный»)

*Основной вид деятельности:* распределение воды для питьевых и промышленных нужд

*Юридический адрес:* 301505, Тульская область, Арсеньевский район, п.г.т. Славный, ул. Школьная, д. 2

*Почтовый адрес:* 301505, Тульская область, Арсеньевский район, п.г.т. Славный, ул. Школьная, д. 2

ИНН/КПП 7121026214 / 712101001

*Система налогообложения:* упрощённая

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2022 – 2026 годы (Постановление комитета от 11 мая 2021 года № 11/2).

МУП «ЖКУ МО Славный» оказывает водоснабжение населению, бюджетным и прочим организациям в МО Славный Арсеньевского района Тульской области.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ЖКУ МО Славный» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Основные показатели	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	7 323
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	-

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 14.12.2021 года № 49/1 для МУП «ЖКУ МО Славный» был утвержден тариф на водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2022-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2026 гг.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

составление принципиальных схем водоснабжения;

расчёт подъёма воды;

расчёт расхода воды на собственные нужды;  
расчёт утечек и неучтённых потерь;  
расчёт расхода электроэнергии на услугу водоснабжения;  
расчёт численности производственного персонала.

### **Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:  
подъём, очистка и транспортировка питьевой воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы питьевого водоснабжения МУП «ЖКУ МО Славный» входят: 7 артезианских скважин (2 рабочих, 5 резервных), резервуар чистой воды ёмкостью 400 м<sup>3</sup>, насосная станция II подъёма и водонапорная башня.

Вода из артезианских скважин поступает в резервуар чистой воды, из которого насосами станции 2 подъёма подаётся на водонапорную башню и в водопроводную сеть посёлка.

Общая протяжённость водопроводных сетей 6 932 м.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями и предприятиями осуществляется приборам учёта, установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МУП «ЖКУ МО Славный» на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МУП «ЖКУ МО Славный» на 2024г.
Подъём воды:	тыс. м3	169,37	169,37
Собственные нужды	тыс. м3	0,21	0,21
Отпуск воды в сеть	тыс. м3	169,16	169,16
Потери воды	тыс. м3	19,16	19,16
Реализация воды	тыс. м3	150,00	150,00
население	тыс. м3	130,00	130,00
бюджет	тыс. м3	9,70	9,70
прочие	тыс. м3	10,30	10,30
Расход электроэнергии	тыс.кВт-ч	133,14	133,14

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,787	0,787
Численность ПП	ед.	5	5

## **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2023 г. по данным предприятия составляет 150,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды на 2021 г. по данным предприятия составил 133,78 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **150,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2022–2026гг в размере 11,33 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 150,00 / (1 - 0,1133) - 150,00 = 19,16 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери - **19,16 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 150,00 + 19,16 = \mathbf{169,16 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

В расчёт тарифа на 2024г принимается расход воды на собственные нужды, установленный предприятию на период 2022–2026 г.г. в размере **0,21 тыс.м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{сн}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{под} = 150,00 + 0,21 + 19,16 = \mathbf{169,37 \text{ тыс. м}^3}$$

### **Расчет расхода электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на период 2022 – 2026гг – 0,787 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 169,16 \times 0,787 = 133,14 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии – **133,14 тыс. кВт-ч** (в т.ч. вспомогательная электроэнергия 12,10 тыс. кВт-ч).

### **Численность производственного персонала**

Численность ПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 5 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 5 ед.

### **Ремонтные работы**

Расходы на текущий ремонт систем водоснабжения в сумме 82,96 тыс. руб. не подтверждены документально:

отсутствуют результаты технического обследования централизованных систем холодного водоснабжения;

отсутствуют дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия;

отсутствуют сметы на ремонтные работы.

### **Заключение**

Предложения МУП «ЖКУ МО Славный» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		МУП «ЖКУ МО Славный»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды: тыс. м <sup>3</sup>	169,37	169,37	169,37
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,21	0,21	0,21
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	169,16	169,16	169,16

Потери воды	19,16	19,16	19,16
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	150,00	150,00	150,00
население, тыс. м <sup>3</sup>	130,00	130,00	130,00
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	9,70	9,70	9,70
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	10,30	10,30	10,30
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	133,14	133,14	133,14
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,787	0,787	0,787
Численность ПП, ед.	5	5	5

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ck} = OP_i^{ck} + HP_i^{ck} + PЭ_i^{ck} + ПР_i^{ck} + A_i^{ck} + ПР_i^{го ck} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c ck} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ck}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.



Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

водный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

включены прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов на основании факта 2022 года.

В целом необходимая валовая выручка **на 2024 год** составит **4 411,99 тыс. руб.**, вместо установленной 3922,11 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение **на 2024 год** в размере **29 руб. 41 коп. за 1 куб. м**, рост к действующему тарифу – **12,0%**.

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	2022 год	2023 год	2024 год	2024 год
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	67,67	76,43	89,49	276,07
Налоги и сборы	тыс. руб.	67,67	76,43	89,49	87,13
Водный налог	тыс. руб.	67,67	69,59	89,49	80,29
Прочие налоги	тыс. руб.	0,00	6,84	0,00	6,84
Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	188,94

Корректировка тарифов на питьевое водоснабжение методом индексации для МУП «ЖКУ МО Славный» на 2024 год представлена в таблице № 4.

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Очередной год			
		2022	2023	2024	2024
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	3700,80	3939,40	3922,11	4411,99
Текущие расходы	тыс. руб.	3661,10	3892,26	3879,31	4361,57

Операционные расходы	тыс. руб.	2487,92	2610,83	2637,39	2770,83
индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%		6,0%	4,0%	7,2%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1105,51	1205,01	1152,43	1314,66
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	67,67	76,43	89,49	276,07
Амортизация	тыс. руб.	1,70	1,54	1,70	1,54
Нормативная прибыль	тыс. руб.	38,00	45,60	41,10	48,88
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	3700,80	3939,40	3922,11	4411,99
Тариф на водоснабжение	руб. / м3	24,67	26,26	26,15	29,41
Объем водоснабжения	тыс. м3	150,00	150,00	150,00	150,00
Темп роста тарифа	%		106,45%	102,96%	112,00%

Приложение № 73  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**73. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МУП «ЖКУ МО Славный»**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

*Наименование организации:* Муниципальное унитарное предприятие «Жилищно-коммунальные услуги муниципального образования Славный» (МУП «ЖКУ МО Славный»)

*Основной вид деятельности:* распределение воды для питьевых и промышленных нужд

*Юридический адрес:* 301505, Тульская область, Арсеньевский район, п.г.т. Славный, ул. Школьная, д. 2

*Почтовый адрес:* 301505, Тульская область, Арсеньевский район, п.г.т. Славный, ул. Школьная, д. 2

ИНН/КПП 7121026214 / 712101001

*Система налогообложения:* упрощённая

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2022 – 2026 годы (Постановление комитета от 11 мая 2021 года № 11/2).

МУП «ЖКУ МО Славный» оказывает водоотведение населению, бюджетным и прочим организациям в МО Славный Арсеньевского района Тульской области.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ЖКУ МО Славный» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Основные показатели	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	7 323
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	-

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 14.12.2021 года № 49/1 для МУП «ЖКУ МО Славный» был утвержден тариф на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2022-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2026 гг.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

расчёт приёма стоков;

расчёт численности производственного персонала.

## **Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:  
транспортировка и очистка сточных вод;  
эксплуатация сетей водоотведения.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав системы водоотведения входит одна канализационная насосная станция (КНС) и очистные сооружения.

Сточные воды самотёком поступают на КНС, откуда насосами перекачиваются на очистные сооружения. Очищенные стоки с очистных сооружений сливаются на рельеф.

Общая протяжённость канализационных сетей 6 824 м.

Приборный учёт по приёму стоков отсутствует.

## **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

### **Предложения предприятия**

Предложения МУП «ЖКУ МО Славный» на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МУП «ЖКУ МО Славный» на 2024г
Приём стоков	тыс. м <sup>3</sup>	140,00	140,00
население	тыс. м <sup>3</sup>	130,00	130,00
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	8,70	8,70
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	1,30	1,30
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	34,361	34,361
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,245	0,245
Численность ПП	ед.	2,5	2,5

## **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 140,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 123,50 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **140,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расход электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на период 2022 – 2026гг – 0,245 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$\text{ЭЭ} = 140,00 \times 0,245 = 48,88$  тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии – **34,361 тыс. кВт-ч** (в т.ч. вспомогательная электроэнергия – 1,636 тыс. кВт-ч).

#### **Численность производственного персонала**

Расчёт численности производственного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 2,5 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 2,5 ед.

#### **Ремонтные работы**

Расходы на текущий ремонт систем водоотведения в сумме 80,83 тыс. руб. не подтверждены документально:

отсутствуют результаты технического обследования централизованных систем водоотведения;

отсутствуют дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия;

отсутствуют сметы на ремонтные работы.

#### **Заключение**

Предложения МУП «ЖКУ МО Славный» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	2024г	
		МУП «ЖКУ МО Славный»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	140,00	140,00	140,00
население	130,00	130,00	130,00
бюджет	8,70	8,70	8,70
прочие	1,30	1,30	1,30
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	34,361	34,361	34,361
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м3	0,245	0,245	0,245
Численность ПП, ед	2,5	2,5	2,5

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых

тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ck} = OP_i^{ck} + НР_i^{ck} + РЭ_i^{ck} + ПР_i^{ck} + A_i^{ck} + ПР_i^{го ck} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c ck} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ck}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и



качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{ск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.  
Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

статья «прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» исключена в связи с ограничением роста платы граждан.

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» - расходы по статье исключены в соответствии с п. 43 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406.

расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов - доведение заработной платы до МРОТ, установленного с 1 января 2024 года - 20 650 руб.

«Нормативная прибыль» - расходы по статье исключены в связи с ограничением роста платы граждан.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит **1872,20 тыс. руб.**, вместо установленной 1637,36 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере **13 руб. 37 коп. за 1 куб. м**, рост к действующему тарифу - **14,06%**.

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	2022 год	2023 год	2024 год	2024 год
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	9,33	14,26	12,34	162,29
Налоги и сборы	тыс. руб.	9,33	14,26	12,34	0,00
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	9,33	11,20	12,34	0,00
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	3,06	12,34	0,00
Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	162,29

Корректировка тарифов на водоотведение методом индексации для МУП «ЖКУ МО Славный» на 2024 год представлена в таблице № 4.

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Очередной год			
		2022	2023	2024	2024
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	1546,92	1641,45	1637,36	1872,20
Текущие расходы	тыс. руб.	1525,32	1616,72	1614,37	1872,20
Операционные расходы	тыс. руб.	1230,68	1291,47	1304,61	1370,62
индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%		4,3%	4,0%	7,2%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	285,31	310,99	297,42	339,29
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	9,33	14,26	12,34	162,29
Амортизация	тыс. руб.	4,60	4,33	4,60	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	17,00	20,40	18,39	0,00
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	1546,92	1641,45	1637,36	1872,20
Тариф на водоснабжение	руб. / м3	11,05	11,72	11,70	13,37
Объем водоснабжения	тыс. м3	140,00	140,00	140,00	140,00
Темп роста тарифа	%		106,11%	102,89%	114,06%

Приложение № 74  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**74. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 годы для Войсковой части 56707**

**Войсковая часть 56707** реализует питьевую воду населению, бюджетным и прочим потребителям в сельском поселении Мордвеское Веневского района Тульской области.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

*Полное наименование организации:* Войсковая часть 56707

*Сокращенное наименование организации:* Войсковая часть 56707

*Основной вид деятельности:* 84.24 деятельность по обеспечению общественного порядка и безопасности

*Юридический адрес:* 142908, Московская область, г. Кашира, ул. Попова д. 0

*Почтовый (фактический) адрес:* 301280, Тульская область, Венёвский район, с.п. Мордвеское, военный город №1 вблизи хутора Миленино/

[k8tl@msk.rsnet.ru](mailto:k8tl@msk.rsnet.ru)

ИНН/КПП 5019004390 / 501901001 ОГРН 1035003852047

*Система налогообложения:* общая: в соответствии с пп. 4.1 пункта 2 статьи 146 Налогового кодекса РФ освобождены от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности Войсковая часть 56707 за 2022 год не представила.

Войсковая часть 56707 вышла с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 годы в размере **57 руб. 73 коп. за 1 куб. м.**

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

составление принципиальных схем водоснабжения;

расчёт подъёма воды;

расчёт расхода воды на собственные нужды;

расчёт утечек и неучтённых потерь;

расчёт расхода электроэнергии на услугу водоснабжения;

расчёт численности производственного персонала.

**Производственная деятельность предприятия:**

подъём, очистка и транспортировка питьевой воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие «Войсковая часть 56707» оказывает услугу питьевого водоснабжения с октября 2013 г.

На обслуживании «Войсковая часть 56707» находятся сети общей протяженностью 9,708 км и сооружения системы питьевого водоснабжения, в которые входят: 7 артезианских скважин (2 рабочие, 5 резервные), станция обезжелезивания, 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 500 м<sup>3</sup> каждая и насосная станция 2 подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает на станцию обезжелезивания и далее в резервуар чистой воды. Из резервуара сетевыми насосами станции 2 подъёма вода подаётся в водопроводную сеть.

Приборный учёт по подъёму воды отсутствует.

Установлен приборный учёт по отпуску воды в сеть.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по электросчётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения «Войсковая часть 56707» на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения «Войсковая часть 56707» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	141,10	133,91
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	1,50	1,50
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	139,60	132,41
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	4,09	5,00
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	135,51	127,41
население	тыс. м <sup>3</sup>	31,75	25,59
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	83,542	85,52
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	20,218	0,13
приготовление гор. воды	тыс. м <sup>3</sup>	-	16,17
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	157,89	144,101
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,131	1,088
Численность РП	шт. ед.	3,7	4

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза» Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 127,41 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 127,20 тыс.м<sup>3</sup>.

На 2023г предприятию был установлен объём реализации воды – 135,51 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма реализации воды в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{135,51 - 127,41}{135,51} \times 100 = 5,98 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023г).

Таким образом объём реализации воды на 2024г составит:

$$Q_{2024} = 135,51 \times 0,95 = 128,73 \text{ тыс.м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём реализации воды по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **128,73 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Утечки и неучтённые потери**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 5,00 тыс.м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 3,36 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 128,73 / (1 - 0,0336) - 128,73 = 4,48 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – 4,48 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс.м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.}$$

$$Q_{\text{отп}} = 128,73 + 4,48 = \mathbf{133,21 \text{ тыс.м}^3}$$

**Расход воды на собственные нужды** (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 1,50 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – 1,50 тыс. м<sup>3</sup>.

### **Подъём воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}$ , где

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды (по расчёту предприятия составляет 0,58 тыс. м<sup>3</sup>);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 7,06 тыс. м<sup>3</sup>);

$Q_{\text{под.}} = 128,73 + 1,50 + 4,48 = 134,71$  тыс. м<sup>3</sup>

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» расход воды на собственные нужды (1,50 тыс.м<sup>3</sup>) составляют:  $1,50 / 134,53 \times 100 = 1,11$  % от подъёма воды.

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под.}}}{\sum Q_{\text{ном.}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы сетевого насоса рассчитывается в зависимости от объёма перекачиваемой воды.

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
скважина № 5	ЭЦВ 8-16-160	79,38	16,00	83,06	0,8	6489,0
скважина № 6а	ЭЦВ 8-25-150	49,35	5,00	51,65	0,8	2583,0
<b>Всего:</b>		<b>128,73</b>		<b>134,71</b>		

### **Расчёт расхода электроэнергии**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов 90 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , для сетевых насосов – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Загрузка электродвигателя сетевого насоса станции II подъёма:



$$K_2 = \frac{Q_{под} - Q_{сн}}{Q_{ном} \times T_{год}} \times 10^3 = \frac{134,71 - 1,50}{100 \times 8760} \times 10^3 = \mathbf{0,152}$$

принимается по расчёту и составляет 15,20% от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,1520$

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч}$$

Время работы артезианских насосов принимается по расчёту; сетевой насос на станции II подъема работает круглосуточно.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
скважина № 5	ЭЦВ 8-16-160	6489,0	0,9	11	64,24
скважина № 6а	ЭЦВ 8-25-150	2583,0	0,9	17	39,51
II подъём	КМ 100-65-200	8760,0	0,1520	30	39,96
<b>Общая силовая</b>					<b>143,71</b>
Вспомогательная электроэнергия (5 % от силовой)					<b>7,19</b>
<b>Итого:</b>					<b>150,90</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **150,90 тыс. кВт-ч (СН 1).**

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 144,101 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. неверно рассчитано время работы насосного оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **150,90 тыс. кВт-ч.**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 7,19 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$\text{УР}_p = \frac{150,90}{133,21} = \mathbf{1,133 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

**Численность РП** проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 4 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 3,7 ед.

**Ремонтные работы**

Перечень работ по текущему ремонту сетей и сооружений системы питьевого водоснабжения не вызывает возражений.

### Заключение

Предложения «Войсковая часть 56707» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 4

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г.	
		«Войсковая часть 56707»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	141,10	133,91	134,71
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	1,50	1,50	1,50
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	139,60	132,41	133,21
Потери воды	4,09	5,00	4,48
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	135,51	127,41	128,73
население, тыс. м <sup>3</sup>	31,75	25,59	26,91
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	83,542	85,52	85,52
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	20,218	0,13	0,13
приготовление гор. воды, тыс. м <sup>3</sup>	-	16,17	16,17
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	157,89	144,101	<b>150,90</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,131	1,088	<b>1,133</b>
Численность РП, шт ед.	3,7	4	<b>3,7</b>

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 гг., представлены в таблице № 5

Таблица № 5

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	134,71	135,18	135,64	135,71	135,71
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	133,21	133,68	134,14	134,21	134,21
Норматив потерь, %	3,36	3,70	4,03	4,08	4,08
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	4,48	4,95	5,41	5,48	5,48
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	128,73	128,73	128,73	128,73	128,73
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	150,90	151,46	151,98	152,06	152,06
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,133	1,133	1,133	1,133	1,133

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчёту ГКУ «Экспертиза» в количестве – **128,73 тыс. м<sup>3</sup>**.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на **2024 год** в размере **27 руб. 80 коп. за 1 куб. м** (для населения).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»:** расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 150,90 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Увеличение по статье 218,98 тыс. руб.;

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала и ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы»** - расходы на оплату труда определены исходя из нормативной численности **3,7 штат. ед.** и средней заработной платы в размере **20650 руб.** (доведение до минимальной заработной платы на территории Тульской области, установленной региональным соглашением с 1 января 2024 года, приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»). Отчисления включены согласно действующему законодательству (базовая ставка **30%**). Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для Войсковой части 56707 составляет **0,242** процентов к начисленной оплате труда. **Снижение по статье 3327,44 тыс. руб.;**

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала»:** расходы на оплату труда распределены пропорционально видам деятельности и с учетом численности **1,5 ед.** и средней заработной плате персонала АУП 24 961 руб. (согласно штатному расписанию). Отчисления включены согласно действующему законодательству. **Снижение по статье 104,62 тыс. руб.;**

**«Амортизация»:**

**«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоотведения»** - расходы по статье исключены в соответствии с п. 43 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения». **Снижение по статье 89,66 тыс. руб.;**

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»: «водный налог»**  
 - рассчитан согласно действующему законодательству. Рост по статье 17,21 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 3577,49 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 3778,34 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на питьевое водоснабжение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 27,80 (рост 111,59%);

2025 год – 29,30 (рост 105,42%);

2026 год – 30,59 (рост 104,41%);

2027 год – 31,94 (рост 104,41%);

2028 год – 33,34 (рост 104,41%).

Расчет тарифа на питьевое водоснабжение для Войсковой части 56707 на 2024 год представлен в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	2023 год	2022 год	2023 год	2024	2024
		предложения экспертной группы	факт	факт 9 мес.	предложения предприятия	предложения экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>		<b>2 643,51</b>	<b>5 161,45</b>	<b>5 099,86</b>	<b>5 483,08</b>	<b>2 828,63</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	24,56	48,57	116,35	51,48	51,48
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	0,00	3,02	0,00	3,21	3,21
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	24,56	45,54	116,35	48,27	48,27
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1381,97	1119,26	1047,89	1222,00	1440,98
электроэнергия	тыс. руб.	1381,97	1119,26	1047,89	1222,00	1440,98
<i>расход тыс.кВт/ч</i>		<i>157,89</i>	<i>143,86</i>	<i>123,72</i>	<i>144,10</i>	<i>150,90</i>
<i>средний тариф руб./кВт</i>		<i>8,75</i>	<i>7,78</i>	<i>8,47</i>	<i>8,48</i>	<i>9,55</i>
теплоэнергия (отопление)	тыс. руб.	0,00	487,96	365,97	492,80	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1216,18	3371,66	3523,99	3574,77	1194,14
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	934,09	2589,60	2706,60	2745,60	916,86
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>3,70</i>	<i>13,00</i>	<i>13,00</i>	<i>13,00</i>	<i>3,70</i>

средняя заработная плата	тыс. руб.	21,04	16,60	17,35	17,60	20,650
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы (30,242%)	тыс. руб.	282,09	782,06	817,39	829,17	277,28
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	20,79	134,00	45,65	142,03	142,03
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	20,79	134,00	45,65	142,03	142,03
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>893,07</b>	<b>958,06</b>	<b>946,81</b>	<b>0,00</b>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	893,07	958,06	946,81	0,00
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	0,00	685,92	735,84	727,20	0,00
количество единиц	ед.	0,00	4,00	4,00	4,00	0,00
средняя заработная плата	тыс. руб.	0,00	14,29	15,33	15,15	19,242
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	207,15	222,22	219,61	0,00
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>420,86</b>	<b>650,74</b>	<b>985,48</b>	<b>689,80</b>	<b>585,17</b>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	420,86	650,74	985,48	689,80	585,17
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	323,24	499,80	756,90	529,80	449,30
количество единиц	ед.	1,00	2,50	2,50	2,50	1,50
средняя заработная плата	тыс. руб.	26,94	16,66	25,230	17,66	24,961
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	97,62	150,94	228,58	160,00	135,88
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>165,26</b>	<b>106,70</b>	<b>224,85</b>	<b>89,66</b>	<b>0,00</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	<u>165,26</u>	<u>106,70</u>	<u>224,85</u>	<u>89,66</u>	<u>0,00</u>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>145,02</b>	<b>146,48</b>	<b>84,59</b>	<b>146,48</b>	<b>163,69</b>

Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	145,02	146,48	84,59	146,48	163,69
<b>Нормативная прибыль</b>	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ</b>	тыс.руб.	<b>3 374,65</b>	<b>6 958,44</b>	<b>7 352,84</b>	<b>7 355,84</b>	<b>3 577,49</b>
<b>Годовой объем</b>	тыс.куб.м	<b>135,51</b>	<b>127,20</b>	<b>89,52</b>	<b>127,41</b>	<b>128,73</b>
<b>Тариф, за куб. м**</b>	руб./куб.м	<b>24,90</b>	<b>54,70</b>	<b>82,14</b>	<b>57,73</b>	<b>27,80</b>
<b>Тариф, за куб. м для населения</b>	руб./куб.м	<b>24,90</b>	<b>54,70</b>	<b>82,14</b>	<b>57,73</b>	<b>27,80</b>
Рост тарифа	%	7,09%			231,83%	111,59%

Базовый уровень операционных расходов на водоснабжение для Войсковой части 56707 представлен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
<b>Операционные расходы</b>		<b>1972,82</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1387,65
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	51,48
расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	0,00
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1194,14
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	277,28
расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	0,00
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	142,03
расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	0,00
Ремонтные расходы	тыс. руб.	0,00
Административные расходы	тыс. руб.	585,17

Неподконтрольные расходы на водоснабжение для Войсковой части 56707 представлены в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Очередной год					
		2023	2024	2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	<b>145,02</b>	<b>163,69</b>	<b>188,24</b>	<b>195,77</b>	<b>203,60</b>	<b>211,75</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	145,02	163,69	188,24	195,77	203,60	211,75
Водный налог	тыс. руб.	145,02	163,69	188,24	195,77	203,60	211,75

Расчет тарифа на питьевое водоснабжение Войсковой части 56707 методом индексации представлен в таблице № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	3374,65	3577,49	3771,36	3937,49	4111,03	4292,31
Текущие расходы	тыс. руб.	3209,39	3577,49	3771,36	3937,49	4111,03	4292,31
Операционные расходы	тыс. руб.	1682,39	1972,82	2055,68	2137,91	2223,42	2312,36

индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	4,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1381,97	1440,98	1527,44	1603,81	1684,01	1768,21
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	145,02	163,69	188,24	195,77	203,60	211,75
Амортизация	тыс. руб.	165,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	3374,65	3577,49	3771,36	3937,49	4111,03	4292,31
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	24,90	27,80	29,30	30,59	31,94	33,34
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	135,51	128,73	128,73	128,73	128,73	128,73
Темп роста тарифа	%		111,59%	105,42%	104,41%	104,41%	104,41%

Приложение № 75  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**75. Об установлении тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2024 -2028 годы для Войсковой части 56707**

**Войсковая часть 56707** осуществляет водоотведение в сельском поселении Мордвесское Веневского района Тульской области населению, бюджетным и прочим потребителям.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

*Полное наименование организации:* Войсковая часть 56707

*Сокращенное наименование организации:* Войсковая часть 56707

*Основной вид деятельности:* 84.24 деятельность по обеспечению общественного порядка и безопасности

*Юридический адрес:* 142908, Московская область, г. Кашира, ул. Попова д. 0

*Почтовый (фактический) адрес:* 301280, Тульская область, Венёвский район, с.п. Мордвеское, военный город №1 вблизи хутора Миленино/

[k8tl@msk.rsnet.ru](mailto:k8tl@msk.rsnet.ru)

ИНН/КПП 5019004390 / 501901001 ОГРН 1035003852047

*Система налогообложения:* общая: в соответствии с пп. 4.1 пункта 2 статьи 146 Налогового кодекса РФ освобождены от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности Войсковая часть 56707 за 2022 год не представила.



Войсковая часть 56707 вышла с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 годы в размере **106 руб. 62 коп. за 1 куб. м.**

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

расчёт приёма стоков;

расчет расхода электроэнергии;

расчёт численности производственного персонала.

**Производственная деятельность предприятия:**

транспортировка и очистка сточных вод;

эксплуатация сетей водоотведения.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие «Войсковая часть 56707» оказывает услугу водоотведения с октября 2013 года.

На обслуживании КУ «Войсковая часть 56707» находятся сети (общей протяжённостью 9,39 км) и сооружения системы водоотведения, в которые входят: 1 канализационная насосная станция (КНС) и система очистных сооружений. Стоки поступают от потребителей, снабжающихся холодной водой от собственных скважин и воинской части 56707, снабжающейся холодной водой от скважин в/ч 56707.

Стоки самотёком поступают на КНС, откуда насосами перекачиваются на очистные сооружения с биологической очисткой. С очистных сооружений стоки самотёком сливаются на рельеф.

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует. Пропуск стоков рассчитывается по установленным нормам и заключённым договорам.

Приборный учёт расхода электроэнергии осуществляется по КНС и очистным сооружениям.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения «Войсковая часть 56707» на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложения «Войсковая часть 56707» на 2024г
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	174,338	139,92
население	тыс. м <sup>3</sup>	35,65	41,08
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	138,47	98,71
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	0,218	0,13
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	119,95	95,85
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,688	0,685
Численность РП	шт. ед.	4,5	3,5

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Прием токов**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 139,92 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 142,85 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма приема стоков в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{174,338 - 139,92}{174,338} \times 100 = 19,74 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма приема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023г).

Таким образом объём приема стоков на 2024г составит:

$$Q_{2024} = 174,338 \times 0,95 = 165,62 \text{ тыс.м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём приема стоков по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - 165,62 тыс. м<sup>3</sup>.

### **Расчёт расхода электроэнергии**

Расчет расхода электроэнергии производится от годового объема приема стоков канализационной насосной станцией.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где}$$

$Q_{ст}$ . – годовой объём приема стоков КНС, м<sup>3</sup>/год, по данным предприятия;

$Q_{ном}$ . – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс.кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{ном}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса

$K_2$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Время работы дренажного насоса принято по данным предприятия.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование оборудования	$Q_{ном}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{год.}$ , тыс.м <sup>3</sup> /год	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
					Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
<b>КНС</b>						
СМ 150-125-315/2	200	165,62	974,23	0,85	45	37,26
Вентилятор			8760	0,8	1,1	7,71
<b>Всего:</b>						<b>44,97</b>
<b>ОС</b>						
СМ 80-50-200/2	45	165,62	4140,50	0,8	17	56,31
Вентилятор			420	0,85	7,5	2,68
Вентилятор			1080	0,85	5,5	5,05
Вентилятор			1080	0,85	2,2	2,02
<b>Всего:</b>						<b>66,06</b>
<b>Силовая ЭЭ:</b>						<b>111,03</b>
Вспомогат. 5 %						5,55
<b>Итого:</b>						<b>116,58</b>

Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – **116,58 тыс.кВт-ч (СН 1).**

Фактический объём электроэнергии за 2022г по данным предприятия составил 98,28 тыс. м<sup>3</sup>.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г – 95,85 тыс. кВт-ч. Плановый расход электроэнергии не может быть принят, так как выполнен на другой объём приема стоков.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **116,58 тыс.кВт-ч**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 5,55 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_p = \frac{116,58}{165,62} = 0,704 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### **Численность производственного персонала**

Расчёт численности ремонтного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 3,5 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 4,5 ед.

### **Ремонтные работы**

Перечень работ по текущему ремонту сетей и сооружений системы водоотведения не вызывает возражений.

### **Заключение**

Предложения «Войсковая часть 56707» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 3

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023г	2024г	
		«Войсковая часть 56707»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	174,338	139,92	165,62
население	35,65	41,08	41,08
бюджет	138,47	98,71	124,41
прочие	0,218	0,13	0,13
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	119,95	95,85	116,58
Удельный расход Электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,688	0,685	0,704
Численность ПП, ед	4,5	3,5	4,5

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчёт тарифа принимается объём приема стоков по расчёту ГКУ «Экспертиза» в количестве – **165,62 тыс. м<sup>3</sup>**.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение на **2024 год** в размере **23 руб. 38 коп. за 1 куб. м** (для населения).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»:** расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 116,58 тыс. кВт/ч (в т.ч. вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Увеличение по статье 300,44 тыс. руб.;

**Расходы на оплату работи услуг, выполняемых сторонними организациями** и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем – исключены документально неподтвержденные затраты. **Снижение по статье 4212,03 тыс. руб.;**

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала и ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы»** - расходы на оплату труда определены исходя из нормативной численности **6,0 штат. ед.** и средней заработной платы в размере **20650 руб.** (доведение до минимальной заработной платы на территории Тульской области, установленной региональным соглашением с 1 января 2024 года, приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»). Отчисления включены согласно действующему законодательству (базовая ставка **30%**). Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для Войсковой части 56707 составляет **0,242** процентов к начисленной оплате труда. **Снижение по статье 5189,75 тыс. руб.;**

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала»:** расходы на оплату труда распределены пропорционально видам деятельности и с учетом численности **2,0 ед.** и средней заработной плате персонала АУП 24 192 руб. (согласно штатному расписанию). Отчисления включены согласно действующему законодательству. **Снижение по статье 734,50 тыс. руб.;**

**«Амортизация»:**

**«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоотведения»** - расходы по статье

исключены в соответствии с п. 43 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения». **Снижение по статье 195,78 тыс. руб.**

Необходимая валовая выручка составит 3872,44 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 10981,55 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 23,38 (рост 111,06%);

2025 год – 24,31 (рост 103,98%);

2026 год – 25,18 (рост 103,58%);

2027 год – 26,07 (рост 103,53%);

2028 год – 27,01 (рост 103,61%).

Расчет тарифа на водоотведение для Войсковой части 56707 на 2024 год представлен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование	Единица измерения	2023 год	2022 год	2023 год	2024 год	2024 год
		предложения экспертной группы	факт	факт 9 мес.	предложения предприятия	предложения экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>		<b>2986,34</b>	<b>8094,78</b>	<b>6858,28</b>	<b>12151,40</b>	<b>3113,42</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	180,15	57,87	0,91	14,81	14,81
Реагенты	тыс. руб.	0,00	43,89	0,00	0,00	0,00
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	7,06	3,34	0,00	3,54	3,54
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	173,09	10,63	0,91	11,27	11,27
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду, тэ	тыс. руб.	1049,89	764,62	581,30	812,81	1113,25
электроэнергия	тыс. руб.	1049,89	764,62	581,30	812,81	1113,25
<i>средний тариф</i>	<i>руб./кВт</i>	<i>8,75</i>	<i>7,78</i>	<i>8,47</i>	<i>8,48</i>	<i>9,55</i>
<i>объем электроэнергии</i>	<i>тыс.кВт/ч</i>	<i>119,95</i>	<i>98,28</i>	<i>68,63</i>	<i>95,85</i>	<i>116,58</i>
теплоэнергия (отопление)	тыс. руб.	96,89	940,64	0,00	949,93	0,00
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	0,00	520,24	0,00	4212,03	0,00

Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1624,82	5765,26	6228,98	6112,89	1936,44
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1247,94	4428,00	4784,16	4695,00	1486,80
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>20,80</i>	<i>14,76</i>	<i>19,93</i>	<i>15,65</i>	<i>20,650</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>5</i>	<i>25</i>	<i>20</i>	<i>25</i>	<i>6,0</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы (30,242%)	тыс. руб.	376,88	1337,26	1444,82	1417,89	449,64
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	34,59	46,16	47,10	48,93	48,93
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	34,59	46,16	47,10	48,93	48,93
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>271,99</b>	<b>955,88</b>	<b>797,89</b>	<b>1013,29</b>	<b>0,00</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	271,99	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	955,88	797,89	1013,29	0,00
Расходы на оплату труда ремонтн персонала	тыс. руб.	0,00	734,16	612,82	778,26	0,00
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>0,00</i>	<i>17,48</i>	<i>14,59</i>	<i>18,53</i>	<i>19,242</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,00</i>	<i>3,50</i>	<i>3,50</i>	<i>3,50</i>	<i>0,00</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	221,72	185,07	235,03	0,00
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>208,88</b>	<b>1406,47</b>	<b>1279,61</b>	<b>1490,69</b>	<b>756,19</b>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	208,88	1406,47	1279,61	1490,69	756,19
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	160,43	1080,24	982,80	1144,92	580,60
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>26,74</i>	<i>25,72</i>	<i>23,40</i>	<i>27,26</i>	<i>24,192</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,50</i>	<i>3,50</i>	<i>3,50</i>	<i>3,50</i>	<i>2,00</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	48,45	326,23	296,81	345,77	175,59
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>195,78</b>	<b>186,62</b>	<b>139,30</b>	<b>195,78</b>	<b>0,00</b>
Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	7,36	2,83	0,00	2,83	2,83



Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	7,36	2,83	0,00	2,83	2,83
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3670,35</b>	<b>10646,58</b>	<b>12768,77</b>	<b>14853,99</b>	<b>3872,44</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>174,34</b>	<b>142,85</b>	<b>99,32</b>	<b>139,32</b>	<b>165,62</b>
<b>Тариф за куб. м**</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>21,05</b>	<b>74,53</b>	<b>128,56</b>	<b>106,62</b>	<b>23,38</b>
<b>Тариф за куб. м, для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>21,05</b>	<b>74,53</b>	<b>128,56</b>	<b>106,62</b>	<b>23,38</b>
Рост тарифа	%	102,37%			506,43%	111,06%

Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для Войсковой части 56707 представлен в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
<b>Операционные расходы</b>		<b>2756,37</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	2000,18
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	14,81
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1936,44
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	449,64
расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	0,00
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	48,93
расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	0,00
Ремонтные расходы	тыс. руб.	0,00
Административные расходы	тыс. руб.	756,19

Неподконтрольные расходы на водоотведение для Войсковой части 56707 представлены в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Ед. изм.	Очередной год					
		2023	2024	2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7,36</b>	<b>2,83</b>	<b>2,95</b>	<b>3,07</b>	<b>3,19</b>	<b>3,32</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	7,36	2,83	2,95	3,07	3,19	3,32
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	7,36	2,83	2,95	3,07	3,19	3,32

Расчет тарифа на водоотведение для Войсковой части 56707 методом индексации представлен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год					
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3670,34</b>	<b>3872,44</b>	<b>4026,40</b>	<b>4169,69</b>	<b>4318,42</b>	<b>4472,82</b>	
Текущие расходы	тыс. руб.	3474,56	3872,44	4026,40	4169,69	4318,42	4472,82	
Операционные расходы	тыс. руб.	2417,32	2756,37	2843,41	2927,58	3014,24	3103,46	
индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	

индекс потребительских цен	%	4,0%	7,2%	4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1049,89	1113,25	1180,04	1239,04	1300,99	1366,04
Неподконтрольные расх.	тыс. руб.	7,36	2,83	2,95	3,07	3,19	3,32
Амортизация	тыс. руб.	195,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3670,34</b>	<b>3872,44</b>	<b>4026,40</b>	<b>4169,69</b>	<b>4318,42</b>	<b>4472,82</b>
Тариф на водоотведение	руб. куб. м	21,05	23,38	24,31	25,18	26,07	27,01
Объем (водоотведения)	тыс. куб. м	174,34	165,62	165,62	165,62	165,62	165,62
Темп роста тарифа	%		111,07%	103,98%	103,58%	103,53%	103,61%

Приложение № 76  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**76. Об установлении тарифа на  
питьевое водоснабжение для МКУ «Воловская служба сервиса»  
МО Воловский район на 2024 год**

Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.

*Наименование организации:* Муниципальное казенное учреждение «Воловская служба сервиса» муниципального образования Воловский район (МКУ «ВСС»).

*Основной вид деятельности:* работы и услуги в сфере коммунально-бытового назначения; оказание услуг по водоснабжению.

*Юридический адрес:* 301570, Тульская область, Воловский район, пос. Волово, ул. Хрунова, д. 37

*Почтовый адрес:* 301570, Тульская область, Воловский район, пос. Волово, ул. Хрунова, д. 37

ИНН / КПП 7124500810 / 712401001

*Система налогообложения:* упрощенная

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2023-2027 годы (Постановление комитета от 26 апреля 2022г. № 14/6).

МКУ «Воловская служба сервиса» на утверждение тарифа на услугу водоснабжения впервые вышло в 2019 году. МКУ «ВСС» оказывает услугу водоснабжения населению, бюджетным организациям и прочим потребителям в МО Турдейское и МО Воловский район Тульской области (пос. Волово, пос. Горный, пос. Казачка) (на основании Постановления № 384 от 01.07.2019 г. администрации МО Воловский район «О закреплении на праве оперативного управления за МКУ «ВСС» муниципального имущества»). Ранее услугу водоснабжения в этих муниципальных образованиях оказывало ООО «Водоканал».

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МКУ «ВСС» отсутствуют, т.к. предприятие не представило данные.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 года № 46/1 для МКУ «ВСС» был утвержден тариф на водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2023-2027 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027 гг.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

составление принципиальных схем водоснабжения;

расчёт подъёма воды;

расчёт расхода воды на собственные нужды;  
расчёт утечек и неучтённых потерь;  
расчёт расхода электроэнергии на услугу водоснабжения;  
расчёт численности производственного персонала.

Производственная деятельность предприятия:  
подъём, очистка и транспортировка питьевой воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

На тариф питьевого водоснабжения МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район вышло впервые в 2019 году. Ранее услугу питьевого водоснабжения оказывало ООО «Водоканал» пос. Волово.

Предприятие обслуживает МО Турдейское и пос. Волово Воловского р-на.

В состав МКУ «ВСС» входят водозаборы:  
пос. Волово;  
пос. Горный;  
пос. Казачка.

#### **Водозабор пос. Волово**

В состав водозабора входят 3 артезианские скважины (1 рабочая, 2 в резерве), резервуар чистой воды ёмкостью 500 м<sup>3</sup>, насосная станция II подъёма, две водонапорные башни ёмкостью 500 м<sup>3</sup> и 200 м<sup>3</sup>.

Из артезианской скважины вода поступает в резервуар чистой воды, из которого она сетевыми насосами станции II подъёма подаётся на водонапорные башни и в поселковую водопроводную сеть.

#### **Водозабор пос. Горный**

В состав водозабора входят одна артезианская скважина и водонапорная башня.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню, из которой она подается в поселковую водопроводную сеть.

#### **Водозабор пос. Казачка**

В состав водозабора входят две артезианские скважины (1 рабочая, 1 в резерве) и водонапорная башня.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню, из которой она подается в поселковую водопроводную сеть.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 29,68 км.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями

осуществляется по водосчётчикам, установленным нормам и заключённым договорам.

Приборный учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

**Предложения МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район на 2024 год представлены в таблице № 1.**

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МКУ «ВСС» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	283,20	283,20
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	283,20	283,20
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	23,20	23,20
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	260,00	260,00
население	тыс. м <sup>3</sup>	220,00	220,00
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	40,00	40,00
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	237,60	1000
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,839	3,531
Численность ПП	ед.	7,5	8

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 260,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды на 2022г по данным предприятия составил 260,00 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **260,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г №406 уровень потерь воды относится к долгосрочным

параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается **расход воды на утечки и неучтённые потери**, установленный предприятию на период 2023–2027гг в размере 8,192 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 260,00 / (1 - 0,08192) - 260,00 = 23,20 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери - **23,20 тыс. м<sup>3</sup>**.

**Расчёт отпуска воды в сеть** производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 260,00 + 23,20 = \mathbf{283,20 \text{ тыс.м}^3}$$

**Расход воды на собственные нужды** (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станций обезжелезивания) по данным предприятия отсутствует.

**Подъём воды:**

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 260,00 + 0 + 23,20 = \mathbf{283,20 \text{ тыс. м}^3}$$

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г №406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается удельный **расход электрической энергии** на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на период 2023 – 2027гг – 0,839 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 283,20 \times 0,839 = 237,60 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается общий расход электроэнергии – **237,60 тыс. кВт-ч.**

**Численность ПП** проверена, согласно Приказу Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 8 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 7,5 ед.

**Расходы на текущий ремонт** систем питьевого водоснабжения в сумме 320,00 тыс. руб. не подтверждены документально:

отсутствуют результаты технического обследования централизованных систем питьевого водоснабжения;

отсутствуют дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия;



отсутствуют сметы на ремонтные работы.

Предложения МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		МКУ «ВСС»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	283,20	283,20	283,20
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	283,20	283,20	283,20
Потери воды	23,20	23,20	23,20
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	260,00	260,00	260,00
население, тыс. м <sup>3</sup>	220,00	220,00	220,00
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	40,00	40,00	40,00
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	237,60	1000	237,60
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,839	3,531	0,839
Численность ПП, ед.	7,5	8	7,5

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{CK} = OP_i^{CK} + HP_i^{CK} + PЭ_i^{CK} + ПР_i^{CK} + A_i^{CK} + ПР_i^{го CK} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c CK} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{CK}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{c ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений

параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

водный налог рассчитан согласно действующему законодательству

В целом необходимая валовая выручка **на 2024 год составит 7620,5 тыс. руб.**, вместо установленной 7431,3 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение **на 2024 год** в размере **29 руб. 31 коп. за 1 куб. м**, рост к действующему тарифу – **7,36%**.

Корректировка тарифов на питьевое водоснабжение методом индексации для МКУ «ВСС» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Очередной год		
		2023	2024 утв.	2024 с корректировкой
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	7098,1	7431,3	7620,5
Текущие расходы	тыс. руб.	7098,1	7431,3	7620,5
Операционные расходы	тыс. руб.	4386,4	4546,6	4655,2
индекс эффективности расходов	%	1,00	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,0%	4,7%	7,2%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2597,6	2753,5	2834,0
Неподконтрольные расходы, водн.налог	тыс. руб.	114,2	131,3	131,3

Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	7098,1	7431,3	7620,5
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	27,30	28,58	29,31
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	260,00	260,00	260,00
Темп роста тарифа	%	9,42%	4,69%	107,36%

Приложение № 77  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**77. Об установлении тарифа на водоотведение для МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район на 2024 год**

Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.

*Наименование организации:* Муниципальное казенное учреждение «Воловская служба сервиса» муниципального образования Воловский район (МКУ «ВСС»).

*Основной вид деятельности:* работы и услуги в сфере коммунально-бытового назначения; оказание услуг по водоснабжению.

*Юридический адрес:* 301570, Тульская область, Воловский район, пос. Волово, ул. Хрунова, д. 37

*Почтовый адрес:* 301570, Тульская область, Воловский район, пос. Волово, ул. Хрунова, д. 37

ИНН / КПП 7124500810 / 712401001

*Система налогообложения:* упрощенная

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2023-2027 годы (Постановление комитета от 26 апреля 2022г. № 14/6).

МКУ «Воловская служба сервиса» на утверждение тарифа на услугу водоотведения впервые вышло в 2019 году. МКУ «ВСС» оказывает водоотведение населению, бюджетным организациям и прочим потребителям в МО Турдейское и МО Воловский район Тульской области (пос. Волово, пос. Горный, пос. Казачка) (на основании Постановления № 384 от 01.07.2019 г. администрации МО Воловский район «О закреплении на праве оперативного управления за МКУ «ВСС» муниципального имущества»). Ранее услугу водоотведения в этих муниципальных образованиях оказывало ООО «Водоканал».

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МКУ «ВСС» отсутствуют, т.к. предприятие не представило данные.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 года № 46/1 для МКУ «ВСС» был утвержден тариф на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2027 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027 гг.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

расчёт приёма стоков;

расчет расхода электроэнергии;

расчёт численности производственного персонала.

Производственная деятельность предприятия:

транспортировка и очистка сточных вод;

эксплуатация сетей водоотведения.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район обслуживает МО Турдейское и пос. Волово Воловского р-на.

#### **пос. Волово**

Стоки самотёком по канализационным сетям сливаются в отстойник, из которого отвозятся на очистные сооружения.

#### **пос. Горный**

В состав системы водоотведения пос. Горный входят 2 канализационные насосные станции (работают с 2015г).

Сточные воды по канализационным сетям насосами КНС перекачиваются в отстойник.

#### **пос. Казачка**

Сточные воды самотёком по канализационным сетям сливаются в отстойник.

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 13,49 км.

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по водосчётчикам, установленным нормам и заключённым договорам.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район на 2024 год представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	МКУ «ВСС» на 2024г
Приём стоков	тыс. м <sup>3</sup>	144,00	144,00
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	23,43	32,40
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,354	0,490
Численность ПП	ед.	3,5	5,5

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 144,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 147,00 тыс. м<sup>3</sup>.



В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **144,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет расхода электроэнергии**

Электроэнергия используется только на работе КНС в пос. Горный.

По данным предприятия объём стоков от пос. Горный составляет **66,10 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчет тарифа на 2024г принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на период 2023 – 2027гг – 0,354 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 66,10 \times 0,354 = 23,43 \text{ тыс. кВт-ч}$$

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» - **23,43 тыс. кВт-ч** (в т.ч. вспомогательная – 1,12 тыс.кВт-ч).

#### **Численность производственного персонала**

Расчёт численности производственного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 5,5 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 3,5 ед.

#### **Ремонтные работы**

Расходы на текущий ремонт сетей и сооружений системы водоотведения предприятием не предусмотрены.

#### **Заключение**

Предложения МКУ «Воловская служба сервиса» МО Воловский район и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	2024г	
		МКУ «ВСС»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков	144,00	144,00	144,00
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	23,43	32,40	23,43
Удельный расход Электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,354	0,490	0,354
Численность ПП, ед	3,5	5,5	3,5

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с

учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{cck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

В целом необходимая валовая выручка **на 2024 год** составит **2864,1 тыс. руб.**, вместо установленной 2796,1 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносятся тариф на водоотведение **на 2024 год** в размере **19 руб. 89 коп. за 1 куб. м**, рост к действующему тарифу – **6,36%**.

Корректировка тарифов на водоотведение методом индексации для МКУ «ВСС» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Очередной год		
		2023	2024 утв.	2024 с корректировкой
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	2692,9	2796,1	2864,1
Текущие расходы	тыс. руб.	2692,9	2796,1	2864,1
Операционные расходы	тыс. руб.	2483,6	2574,4	2635,8
индекс эффективности расходов	%	1,00	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,0%	4,7%	7,2%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	209,2	221,8	228,3
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	2692,9	2796,1	2864,1
Тариф на водоотведение	руб. куб. м	18,70	19,42	19,89
Объем водоотведения	тыс. куб. м	144,00	144,00	144,00
Темп роста тарифа	%	9,56%	3,85%	106,36%

Приложение № 78  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**78. Об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую ООО «Акваресурс» на 2024 год**

ООО «Акваресурс» реализует питьевую воду потребителям в МО город Болохово Киреевского района Тульской области с ноября 2021 года. Ранее питьевую воду реализовывало ООО «Профессионал-М».

Наименование организации поставщика услуг - общество с ограниченной ответственностью «Акваресурс»;

Сокращенное наименование: ООО «Акваресурс»

Адрес - 301280, Тульская область, Киреевский район, город Болохово, ул. Первомайская, дом 13, офис 15.

Тел./факс: 8(48754) 2-44-56

ИНН/КПП 7100011633/710001001

Эл. почта: prof-tula@mail.ru

Основной вид деятельности предприятия: 36.00.1 забор и очистка воды для питьевых и промышленных нужд

Система налогообложения: упрощенная

В связи с тем, что договор аренды недвижимого имущества (объектов водоснабжения и водоотведения) между администрацией муниципального образования город Болохово Киреевского района Тульской области и ООО «Акваресурс» заключен на срок менее года (11 мес.), метод регулирования, выбранный комитетом - метод экономически обоснованных расходов (затрат) на 2023 год (постановление комитета от 20 апреля 2023 г. №12/4).

Предприятие приняло во временное владение и пользование объекты централизованной системы водоснабжения в марте 2023 года на основании договора аренды объектов водоснабжения и водоотведения от 01.03.2023 г. с администрацией МО город Болохово Киреевский район.

Предприятие ООО «Акваресурс» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 26 руб. 99 коп. за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

составление принципиальных схем водоснабжения;

расчёт подъёма воды;

расчёт расхода воды на собственные нужды;

расчёт утечек и неучтённых потерь;

расчёт расхода электроэнергии на услугу водоснабжения;

расчёт численности производственного персонала.

Производственная деятельность предприятия:  
подъём, очистка и транспортировка питьевой воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

На тариф питьевого водоснабжения ООО «Акваресурс» вышло впервые в 2022 году.

В систему питьевого водоснабжения ООО «Акваресурс» г. Болохово входит водозабор г. Болохово.

Водозабор г. Болохово состоит из 3-х скважин (2 рабочие, 1 резервная) и 2-х каптажей.

3 скважины находятся в черте города, 2 каптажа в долине ручья Вьёвка.

1-й и 2-й водоподъём.

В состав водозабора входят 2 каптажа (оба рабочие), резервуар чистой воды ёмкостью 150 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

От каптажей вода подаётся в резервуар чистой воды, из которого насосами станции 2 подъёма подаётся в городскую сеть.

3-й водоподъём.

В состав водозабора входят 3 артезианские скважины (2 рабочие, 1 резервная), 2 резервуара чистой воды ёмкостью 1000 м<sup>3</sup> и 500 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуары чистой воды, из которых она насосами станции 2 подъёма подаётся в городскую водопроводную сеть.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 17 549 м.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями и предприятиями осуществляется по приборам учёта, установленным нормам и заключенным договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

Предложения ООО «Акваресурс» на 2024 год представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ООО «Акваресурс» на 2024г
Подъём воды	тыс. м3	723,20	718,07
Собственные нужды	тыс. м3	0,16	0,16
Отпуск воды в сеть	тыс. м3	723,04	717,91



Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	32,73	27,60
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	690,31	690,31
население	тыс. м <sup>3</sup>	630,51	630,51
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	14,80	14,80
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	45,00	45,00
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	701,90	878,40
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,971	1,224
Численность ПП	ед.	16	15,6

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 690,31 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды на 2022г по данным предприятия составил 503,20 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **690,31 тыс. м<sup>3</sup>**.

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 27,60 тыс.м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 3,84 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 690,31 / (1 - 0,0384) - 690,31 = 27,57 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **27,57 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 690,31 + 27,57 = \mathbf{717,88 \text{ тыс.м}^3}$$

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия составляет 0,16 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0,16 тыс. м<sup>3</sup>**.

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот.}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот.}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 6,71 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 690,31 + 0,16 + 27,57 = \mathbf{718,04 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под.}}}{\sum Q_{\text{ном.}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды производится по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице.

Таблица № 2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Qном., м3/час	Qр, тыс.м3	Qпод., тыс.м3	T, час/год
1	2	3	4	5	6
г. Болохово					
1 водоподъём	К 80-65-160	45	77,59	80,71	2241,94
	К 100-65-200	100	155,18	161,41	2017,63
Всего:			232,77	242,12	
2 и 3 водоподъём	ЭЦВ 8-25-125	25	0	0	0
	ЭЦВ 8-40-90	40	206,90	215,21	6725,31
	ЭЦВ 10-65-150	65	250,64	260,71	5013,65
Всего:			457,54	475,92	

ИТОГО:			690,31	718,04	
--------	--	--	--------	--------	--

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов 90 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевых насосов станций 2-го подъёма – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс.кВт-ч}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование скважины	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K2	Расчёт эл.энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч
1	2	3	4	5	5
г. Болохово					
1 водоподъём	К 80-65-160	2241,94	0,9	7,5	15,13
	К 100-65-200	2017,63	0,9	30,0	54,48
2 подъём	К 100-65-250 (ЧРП)	8760	0,278	45,0	108,93
Всего:					178,54
2 и 3 водоподъём	ЭЦВ 8-25-125	0	0,9	13	0
	ЭЦВ 8-40-90	6725,31	0,9	17	102,90
	ЭЦВ 10-63-150	5013,65	0,9	45	203,05
2 подъём	К 100-65-200 (ЧРП)	8760	0,547	30,0	142,74
Всего:					448,69
Всего г.Болохово					627,23
Вспомогательная 10%					62,72
Итого:					689,95

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 689,95 тыс. кВт-ч **(СН-1)**.

Плановый расход электроэнергии на 2023 г. – 878,40 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход общей электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – **689,95 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 62,72 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составит:

$$\text{УР} = \frac{689,95}{717,88} = \mathbf{0,961 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

Численность ПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 15,6 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 16 ед.

Расходы на текущий ремонт систем питьевого водоснабжения в сумме 432,38 тыс. руб. не подтверждены документально:

отсутствуют результаты технического обследования централизованных систем питьевого водоснабжения;

отсутствуют дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия;

отсутствуют сметы на ремонтные работы.

Заключение.

Предложения ООО «Акваресурс» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 4

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		ООО «Акваресурс»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	723,20	718,07	718,04
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,16	0,16	0,16
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	723,04	717,91	717,88
Потери воды	32,73	27,60	27,57
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	690,31	690,31	690,31
население, тыс. м <sup>3</sup>	630,51	630,51	630,51
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	14,80	14,80	14,80
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	45,00	45,00	45,00
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	701,90	878,40	689,95
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,971	1,224	0,961
Численность ПП, ед.	16	15,6	16

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **27 руб. 18 коп.** за 1 куб. м. Рост тарифа составит 9,5%.

Расчет тарифов проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

«Производственные расходы»:

«электроэнергия» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии для планового подъема, очистки и транспортировки воды. Расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 689,95 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося

за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 888,21 тыс. руб.;

«Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем» - затраты по статье включены в соответствии с заключенным договором аренды транспортных средств и распределены пропорционально объемам оказываемых услуг. Снижение по статье 66,00 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013г. № 1746-Э, исходя из численности рабочих в количестве 16 штатных единиц (согласно утвержденному с 01.01.2023 г. штатному расписанию) и средней зарплаты в размере 20 650 руб. (доведение до МРОТ). Отчисления включены согласно действующему законодательству (базовая ставка **30%**). Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Акваресурс», составляет 0,2 % к начисленной оплате труда. Рост по статье 931,52 тыс. руб.;

«Административные расходы»:

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - фонд оплаты труда АУП определен в размере 4,35 шт. ед. и средней месячной заработной платы в размере 26859 рублей (к фактически сложившейся средней заработной плате применен индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 2024 год в размере 7,2%). Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Рост по статье 122,58 тыс. руб.;

«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату» «Аренда земельных участков (здания)» - включены расходы по уплате земельного налога в размере 13 314 руб. (7 984 руб. на питьевое водоснабжение) в соответствии с договором аренды с ООО «АлюрСтрой» и расчетом арендной платы от предприятия. Снижение по статье 0,45 тыс. руб.;

«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:

«налог по УСН» - включен в размере 1% от НВВ.

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 723,2 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Рост статьи 24,64 тыс.руб.

Необходимая валовая выручка составит 18762,63 тыс. руб.

Расчет тарифа на питьевое водоснабжение для ООО «Акваресурс» на 2024 год представлен в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование	Единица измерения	2023 год	2024 год	2024 год
		утв.	предложения предприятия	предложения экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>		<b>13725,08</b>	<b>15185,76</b>	<b>15163,07</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1547,60	1572,96	1572,96
Реагенты	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	595,50	605,30	605,30
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	952,10	967,66	967,66
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	6584,43	7949,52	7061,31
электроэнергия	тыс. руб.	6584,43	7949,52	7061,31
<i>расход электроэнергии</i>	<i>тыс.кВт/ч</i>	<i>701,90</i>	<i>878,40</i>	<i>689,95</i>
<i>средний тариф</i>	<i>руб./кВт</i>	<i>9,38</i>	<i>9,05</i>	<i>10,23</i>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	1100,00	1166,00	1100,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	4230,65	4230,65	5162,17
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	3249,35	3249,35	3964,80
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>17,358</i>	<i>17,358</i>	<i>20,650</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>15,6</i>	<i>15,6</i>	<i>16,0</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы (30,2%)	тыс. руб.	981,30	981,30	1197,37
Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	262,40	266,63	266,63
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>420,60</b>	<b>432,38</b>	<b>432,38</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	420,60	432,38	432,38
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2348,92</b>	<b>2359,83</b>	<b>2481,92</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	638,10	648,51	648,51
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1702,83	1702,85	1825,43
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1307,85	1307,87	1402,02
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>25,055</i>	<i>25,055</i>	<i>26,859</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>4,35</i>	<i>4,35</i>	<i>4,35</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	394,97	394,98	423,41
Арендная плата (здание / офис, налог на землю), лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	7,992	8,470	7,984
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>42,00</b>	<b>44,52</b>	<b>50,91</b>
Аренда имущества	тыс. руб.	42,00	44,52	50,91
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>431,08</b>	<b>439,44</b>	<b>464,08</b>
Налог на прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Налог на имущество организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	260,08	268,78	276,46
Земельный налог	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Транспортный налог	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	171,00	170,66	187,62
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>167,50</b>	<b>170,26</b>	<b>170,26</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	167,50	170,26	170,26
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>17135,18</b>	<b>18632,19</b>	<b>18762,63</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>690,31</b>	<b>690,31</b>	<b>690,31</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>24,82</b>	<b>26,99</b>	<b>27,18</b>
<b>Тариф за куб. м, для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>24,82</b>	<b>26,99</b>	<b>27,18</b>
Рост тарифа	%	106,31%	108,74%	109,50%

Приложение № 79  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**79. Об установлении тарифа на водоотведение для  
ООО «Акваресурс» на 2024 год**

ООО «Акваресурс» оказывает водоотведение потребителям в МО город Болохово Киреевского района Тульской области с ноября 2021 года. Ранее водоотведение оказывало ООО «Профессионал-М».

Наименование организации поставщика услуг - общество с ограниченной ответственностью «Акваресурс»;

Сокращенное наименование: ООО «Акваресурс»

Адрес - 301280, Тульская область, Киреевский район, город Болохово, ул. Первомайская, дом 13, офис 15.

Тел./факс: 8(48754) 2-44-56

ИНН/КПП 7100011633/710001001

Эл. почта: prof-tula@mail.ru

Основной вид деятельности предприятия: 36.00.1 забор и очистка воды для питьевых и промышленных нужд

Система налогообложения: упрощенная

В связи с тем, что договор аренды недвижимого имущества (объектов водоснабжения и водоотведения) между администрацией муниципального образования город Болохово Киреевского района Тульской области и ООО «Акваресурс» заключен на срок менее года (11 мес.), метод регулирования, выбранный комитетом - метод экономически обоснованных расходов (затрат) на 2023 год (постановление комитета от 20 апреля 2023 г. №12/4).

Предприятие приняло во временное владение и пользование объекты централизованной системы водоснабжения в марте 2023 года на основании договора аренды объектов водоснабжения и водоотведения от 01.03.2023 г. с администрацией МО город Болохово Киреевский район.



Предприятие ООО «Акваресурс» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере 16 руб. 81 коп. за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

расчёт приёма стоков;

расчёт численности производственного персонала.

Краткая характеристика организации.

Производственная деятельность предприятия:

транспортировка и очистка сточных вод;

эксплуатация сетей водоотведения.

Краткая характеристика системы водоотведения  
 Система водоотведения имеется только в г. Болохово.  
 Стоки самотёком поступают на КНС и далее на очистные сооружения.  
 Очищенные стоки сливаются в ручей Вьёвка-реку Шат.  
 Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 16 270 м.  
 Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «Акваресурс» на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ООО «Акваресурс» на 2024г
Приём стоков	тыс. м <sup>3</sup>	677,74	677,74
население	тыс. м <sup>3</sup>	632,84	632,84
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	14,8	14,8
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	30,1	30,1
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	279,76	279,76
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,41	0,41
Численность ПП	ед.	10	10

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 677,74 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактических данных по приёму стоков за 2022г по предприятие не предоставило.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **677,74 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расход электроэнергии**

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков канализационной насосной станцией и очистными сооружениями.

Перекачка стоков на КНС осуществляется насосом СМ 100-65-200/2, номинальная производительность по паспортным характеристикам - 100 м<sup>3</sup>/час, мощность эл. двигателя 37 кВт.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times n \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где}$$

$Q_{ст}$ . – годовой объём пропуска стоков на КНС, м<sup>3</sup>/год;

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$n$  – количество насосов, равное 2;

$K_1 = 0,8$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

$$T = \frac{677,74}{100 \times 2 \times 0,8} \times 10^3 = 4235,88 \text{ час/год}$$

Расход силовой электроэнергии насосом:

$\text{ЭЭ} = N_{\text{ном}} \times K_2 \times n \times T \times 10^{-3}$ , тыс.кВт-ч., где:

$N_{\text{ном}}$  – номинальная мощность электродвигателя насоса, кВт;

$K_2$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Загрузка электродвигателей перекачных насосов принимается 85% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,85$ .

Время работы насоса принимается по расчёту.

$$\text{ЭЭ} = 37 \times 0,85 \times 2 \times 4235,88 \times 10^{-3} = 266,44 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расход силовой электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 266,44 тыс. кВт-ч.

Расход вспомогательной электроэнергии, принимаем 5 % от расхода силовой электроэнергии - 13,32 тыс. кВт-ч.

Общий расход электроэнергии составит:

$$\text{ЭЭ} = 266,44 + 13,32 = 279,76 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Плановый расход электроэнергии на 2022 г. составляет 279,76 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии – **279,76 тыс. кВт-ч (СН-1).**

Удельный расход электроэнергии

$$UR = \frac{279,76}{677,74} = \mathbf{0,41 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

Численность производственного персонала

Расчёт численности производственного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 10 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 10 ед.

### **Ремонтные работы**

Расходы на текущий ремонт систем водоотведения в сумме 410,50 тыс. руб. не подтверждены документально:

отсутствуют результаты технического обследования централизованных систем водоотведения;

отсутствуют дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия;

отсутствуют сметы на ремонтные работы.

## Заключение

Предложения ООО «Акваресурс» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	2024г	
		ООО «Акваресурс»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	677,74	677,74	677,74
население	632,84	632,84	632,84
бюджет	14,8	14,8	14,8
прочие	30,1	30,1	30,1
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	279,76	279,76	279,76
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м3	0,41	0,41	0,41
Численность ПП, ед	10	10	10

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере **16 руб. 73 коп.** за 1 куб. м. Рост тарифа составит 7,9%.

Расчет тарифов проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

«Производственные расходы»:

«электроэнергия» - расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 279,76 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 417,52 тыс. руб.;

«Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем» - затраты по статье включены в соответствии с заключенным договором аренды транспортных средств и распределены пропорционально объемам оказываемых услуг. Снижение по статье 47,65 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013г. № 1746-Э, исходя из численности рабочих в количестве 10 штатных единиц (согласно утвержденному с 01.01.2023 г. штатному расписанию) и средней зарплаты в размере 20 650 руб. (доведение до МРОТ). Отчисления включены

согласно действующему законодательству (базовая ставка **30%**). Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Акваресурс», составляет 0,2 % к начисленной оплате труда. Рост по статье 406,22 тыс. руб.;

«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:

«налог по УСН» - включен в размере 1% от НВВ.

Необходимая валовая выручка составит 11340,20 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 50,49 тыс. руб.

Расчет тарифа на водоотведение для ООО «Акваресурс» на 2024 год представлен в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование	Единица измерения	2023 год	2024 год	2024 год
		утв.	предложения предприятия	предложения экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>		<b>8268,33</b>	<b>9006,68</b>	<b>8947,73</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1747,60	1776,16	1776,16
Реагенты	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	421,20	428,10	428,10
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	1326,40	1348,06	1348,06
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	2624,40	3280,75	2863,22
электроэнергия	тыс. руб.	2624,40	3280,75	2863,22
<i>средний тариф</i>	<i>руб./кВт</i>	<i>9,3809</i>	<i>9,3800</i>	<i>10,2346</i>
<i>объем электроэнергии</i>	<i>тыс.кВт/ч</i>	<i>279,76</i>	<i>349,76</i>	<i>279,76</i>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	700,00	747,65	700,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	2820,43	2820,13	3226,36
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2166,23	2166,00	2478,00
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>17,358</i>	<i>18,050</i>	<i>20,650</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>10,40</i>	<i>10,00</i>	<i>10,00</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы (30,2%)	тыс. руб.	654,20	654,13	748,36
Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	375,90	381,99	381,99
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>403,90</b>	<b>410,50</b>	<b>410,50</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	403,90	410,50	410,50
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1665,66</b>	<b>1758,20</b>	<b>1758,19</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	491,30	499,28	499,28

Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1174,36	1258,92	1258,91
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	901,97	966,91	966,91
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>25,055</i>	<i>26,859</i>	<i>26,8586</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>3,00</i>	<i>3,00</i>	<i>3,00</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	272,39	292,01	292,01
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>55,70</b>	<b>110,27</b>	<b>118,73</b>
Земельный налог	тыс. руб.	0,00	5,33	5,33
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов (УСН 1% от НВВ)	тыс. руб.	55,70	104,94	113,40
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>105,04</b>	<b>105,04</b>	<b>105,04</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	105,04	105,04	105,04
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10498,63</b>	<b>11390,69</b>	<b>11340,20</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>677,74</b>	<b>677,74</b>	<b>677,74</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>15,49</b>	<b>16,81</b>	<b>16,73</b>
<b>Тариф за куб. м, для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>15,49</b>	<b>16,81</b>	<b>16,73</b>
Рост тарифа	%	106,17%	108,50%	108,02%

Приложение № 80  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**80. Об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2024 гг.**

Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.

Наименование организации: Муниципальное унитарное предприятие муниципального образования Плавский район «Коммунальщик» (МУП «Коммунальщик»)

Основной вид деятельности: питьевое водоснабжение и водоотведение

Юридический адрес: 301470, Тульская область, Плавский район, г. Плавск, ул. Коммунаров, д. 45

Почтовый адрес: 301470, Тульская область, Плавский район, г. Плавск, ул. Коммунаров, д. 45

Телефон/факс: 8-(48752) 2-10-85, 8-953-961-89-74

Адрес электронной почты — mnplavck@yandex.ru

ИНН/КПП 7132004082 / 713201001

Система налогообложения: упрощенная

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021 - 2024 годы (Постановление комитета от 25 июня 2021г. № 20/1).

МУП «Коммунальщик» реализует питьевую воду населению, бюджетным организациям и прочим потребителям в МО Молочно-Дворское, МО Пригородное и МО Камынинское Плавского района Тульской области (на основании договора № 1 от 21.04.2020г. «О закреплении недвижимого имущества, являющегося собственностью МО Плавского района, на праве хозяйственного ведения за МУП МО Плавский район «Коммунальщик»).



Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Коммунальщик» за 2022 год не представлены.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

составление принципиальных схем водоснабжения;

расчёт подъёма воды;

расчёт расхода воды на собственные нужды;

расчёт утечек и неучтённых потерь;

расчёт расхода электроэнергии на услугу водоснабжения;

расчёт численности производственного и ремонтного персонала.

**Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:  
подъём и транспортировка питьевой воды;  
эксплуатация сетей и сооружений системы водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие образовано в 2021 г, ранее услугу водоснабжения оказывало МУП «ВКХ» г. Плавск.

В состав системы водоснабжения МУП МО Плавский район «Коммунальщик» входят сети, протяженностью 129,56 км и водозаборы в населенных пунктах:

- МО Молочно-Дворское;
- МО Камынинское;
- МО Пригородное.

### **Водозаборы МО Молочно-Дворское**

#### **Водозабор пос. Молочные Дворы, с. Селезнёво.**

В состав входят 2 артезианских скважины (все рабочие).

Вода из скважин подается в водонапорную башню. Из водонапорной башни вода подается в водопроводную сеть.

**Водозаборы д. Петровка, д. Самозвановка, д. Свободный Серп, д. Новая Слободка, д. Заречье (д. Рахманово), д. Большие Озерки, д. Кобылинский Хутор, пос. Горбачёво (ст. Горбачево, п. Советский, п. Румянцевский), д. Горбачёвка, с. Никольское -1 (С. Михайловское), с. Никольское – 2, п. Стройка (с. Ново-Никольское), п. Красный Октябрь, с. Новое Архангельское, д. Ольхи (д. Новое Жуково), д. Гремячево .**

В состав входят по одной артезианской скважине и водонапорной башне. Вода из скважины поступает в водонапорную башню. Из водонапорной башни вода подается в водопроводную сеть.

### **Водозаборы МО Камынинское**

**Водозаборы с. Камынино, д. Губа, д. Боняково, пос. Диктатура, д. Соковнино, д. Чебышовка, с. Мещерино, д. Бабурино, д. Урусово, с. Сорочинка (п.Первое Мая),**

В состав входят по одной артезианской скважине и водонапорной башне.

Вода из скважины поступает в водонапорную башню. Из водонапорной башни вода подается в водопроводную сеть.

### **Водозаборы МО Пригородное**

**Водозаборы пос. Пригородный, пос. Юрьевский (д. Юрьево), с. Синявино, с. Юсупово (д. Арсеньево), д. Акуловские Выселки, д. Красногорье, д. Частое, д. Лески (д. Ивановка, д. Стрешнево), п. Октябрьский (д. Волхонщино), с. Красное, д. Крекшино (д. Васильевка) д. Александровка (д. Красная Нива, п. Александровка)**

В состав входят по одной артезианской скважине и водонапорной башне.

Вода из скважины поступает в водонапорную башню. Из водонапорной башни вода подается в водопроводную сеть.

### **Учет воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2021–2024 гг. представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023 год	МУП МО Плавский район «Коммунальщик»
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	702,1	702,1
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,00	0,00
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	702,1	702,1
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	103,3	103,3
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	598,8	598,8
население	тыс. м <sup>3</sup>	461,8	461,8
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	10,2	10,2
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	126,8	126,8
Расход электроэнергии	тыс. кВт- ч	468,3	468,3
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	Квт - ч/м <sup>3</sup>	0,667	0,667
Численность ОПП и РП	ед.	10	10

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Предприятием на 2024 г. заявлен объём реализации воды в количестве – 598,8 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём реализации воды утвержден в объёме – 598,8 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается реализация воды по расчётам предприятия — 598,8 тыс. м<sup>3</sup>.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

В соответствии с п. 72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2021 – 2024 г. г. в размере 14,71 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 598,8 / (1 - 0,1471) - 598,8 = 103,3 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы при транспортировке воды в количестве – **103,3 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя, из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтенные потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 598,8 + 103,3 = 702,1 \text{ тыс. м}^3.$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) расход воды на промывку фильтров станций обезжелезивания утвержден на 2023 г. в объеме – 0,00 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается расход воды на собственные нужды – **0,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 598,8 + 0,00 + 103,3 = 702,1 \text{ тыс.м}^3.$$

### **Расчет расхода электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2021 – 2024 г. г. – 0,667 кВт - ч /м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 702,1 \times 0,667 = 468,3 \text{ тыс. кВт - ч.}$$

В расчет тарифа принимается общий расход электроэнергии – **468,3 тыс. кВт - ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – **42,57 тыс. кВт - ч**.

### **Численность основного производственного и ремонтного персонала**

Численность ОПП и ремонтного персонала проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 10 штатных ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 10 штатных ед.

### **Ремонтные работы**

Расходы на текущий ремонт систем водоснабжения в сумме 170,18 тыс. руб. не подтверждены документально:

- отсутствуют результаты технического обследования централизованных систем холодного водоснабжения;
- отсутствуют дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия;
- отсутствуют сметы на ремонтные работы.

### **Заключение**

Предложения МУП МО Плавский район «Коммунальщик» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г, долгосрочного периода регулирования 2021–2024 г.г. в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 год	МУП МО Плавский район «Коммунальщик»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	702,1	702,1	702,1
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,00	0,00	0,00

Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	702,1	702,1	702,1
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	103,3	103,3	103,3
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	598,8	598,8	598,8
население, тыс. м <sup>3</sup>	461,8	461,8	461,8
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	10,2	10,2	10,2
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	126,8	126,8	126,8
Расход электроэнергии, тыс. кВт- ч	468,3	468,3	468,3
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт- ч/м <sup>3</sup>	0,667	0,667	0,667
Численность ОПП и РП штатных ед.	10	10	10

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^* \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.



Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

водный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

включены прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов на основании факта 2022 года.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит **15 066,08 тыс. руб.**, вместо установленной 13 692,45 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на 2024 год в размере **25 руб. 16 коп. за 1 куб. м**, рост к действующему тарифу – **7,52%**.

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2024 год
		утвержденный	с корректировкой	с корректировкой	план утвержденный	с корректировкой
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>273,75</b>	<b>444,76</b>	<b>499,83</b>	<b>416,34</b>	<b>564,10</b>
<i>Водный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>273,75</i>	<i>314,81</i>	<i>362,08</i>	<i>416,34</i>	<i>416,43</i>
<i>Прочие налоги и сборы</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>0,00</i>	<i>129,95</i>	<i>137,75</i>	<i>0,00</i>	<i>147,67</i>

Корректировка тарифов на питьевое водоснабжение методом индексации для МУП "Коммунальщик" на 2024 год представлена в таблице № 4.

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
		2021	2022	2023	2024	2024
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	12365,22	13132,88	14014,37	13692,45	15066,08
Текущие расходы	тыс. руб.	12365,22	13132,88	14014,37	13692,45	15066,08

Операционные расходы	тыс. руб.	7525,85	7770,97	8154,85	8214,12	8654,56
индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%		4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
индекс количества активов	%					
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	4565,62	4917,15	5359,69	5061,98	5847,43
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	273,75	444,76	499,83	416,34	564,10
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	12365,22	13132,88	14014,37	13692,45	15066,08
Тариф на водоснабжение	руб. / м3	20,65	21,93	23,40	22,87	25,16
Объем водоснабжения	тыс. м3	598,80	598,80	598,80	598,80	598,80
Темп роста тарифа	%		106,21%	106,69%	3,48%	107,52%

Приложение № 81  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**81. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2024 гг. (пос. Молочные Дворы)**

Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.

Наименование организации: Муниципальное унитарное предприятие муниципального образования Плавский район «Коммунальщик» (МУП «Коммунальщик»)

Основной вид деятельности: питьевое водоснабжение и водоотведение

Юридический адрес: 301470, Тульская область, Плавский район, г. Плавск, ул. Коммунаров, д. 45

Почтовый адрес: 301470, Тульская область, Плавский район, г. Плавск, ул. Коммунаров, д. 45

Телефон/факс: 8-(48752) 2-10-85, 8-953-961-89-74

Адрес электронной почты — mnplavck@yandex.ru

ИНН/КПП 7132004082 / 713201001

Система налогообложения: упрощенная

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021 - 2024 годы (Постановление комитета от 25 июня 2021г. № 20/1).

МУП «Коммунальщик» оказывает водоотведение населению, бюджетным организациям и прочим потребителям в пос. Молочные Дворы МО Молочно-Дворское и пос. Октябрьский МО Пригородное Тульской области (на основании договора № 1 от 21.04.2020 г. «О закреплении недвижимого имущества, являющегося собственностью МО Плавского

района, на праве хозяйственного ведения за МУП МО Плавский район «Коммунальщик».

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Коммунальщик» за 2022 год не представлены.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и

муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчета технических составляющих тарифа;

составление принципиальных схем водоотведения;

расчет объема сточных вод;

расчет расхода электроэнергии;

расчет численности ОПП и ремонтного персонала.

Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия

Приём, очистка и транспортировка сточной воды.  
Эксплуатация сетей водоотведения.  
Краткая характеристика системы водоотведения  
Система водоотведения имеется в МО пос. Молочно-Дворский, МО пос. Октябрьский.

### **МО пос. Молочные Дворы**

В состав системы водоотведения входят КНС, механические КОС и система сточных коллекторов.

Часть сточных вод самотеком поступает на поселковую КНС, откуда фекальными насосами подаются на механические КОС, другая часть сточных вод самотеком поступает на механические КОС. С очистных сооружений очищенные стоки сливаются в отстойники

### **МО пос. Октябрьский**

В состав системы водоотведения входит 1 КНС, механические КОС и система сточных коллекторов.

Сточные воды самотеком поступают на поселковую КНС, откуда фекальными насосами подаются на механические КОС. С очистных сооружений очищенные стоки сливаются в отстойники. КОС расположены в районе д. Александровка

Общая протяженность сетей – 12,12 км.

### **Учет стоков и электроэнергии**

Приборный учет по принятию стоков отсутствует. Учет объема сточных вод осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии осуществляется по показаниям электросчетчиков.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

### **Предложения предприятия**

Предложения МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2021–2025 г.г. в таблице № 1.

Таблица № 1

	Утверждено на 2023 год	МУП МО Плавский район «Коммунальщик»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч. :	95,7	95,7
население	68,0	68,0
бюджет	4,3	4,3
прочие	23,4	23,4
Расход электроэнергии, тыс. кВт - ч	28,82	28,82
Удельный расход эл. энергии, кВт - ч/м <sup>3</sup>	0,30114	0,30114
Численность ОПП и РП, штатных ед.	5	5

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания...»).

#### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

##### **Пропуск сточных вод**

Предприятием на 2024 г. заявлен пропуск стоков в объеме - 95,7 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объем пропуска стоков утвержден в объеме – 95,7 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается плановый объем пропуска стоков по расчётам Предприятия — **95,7 тыс. м<sup>3</sup>**.

##### **Расчет расхода электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2021 - 2024 г. г. – 0,30114 кВт- ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 95,7 \times 0,30114 = \mathbf{28,82 \text{ тыс. кВт- ч.}}$$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии 28,82 тыс. кВт- ч, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 2,64 тыс. кВт- ч.

##### **Численность ОПП и ремонтного персонала**

Численность ОПП и ремонтного персонала проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение Предприятия – 5 штатных ед.

Предложение Экспертизы — 5 штатных ед.

##### **Ремонтные работы**

Расходы на текущий ремонт систем водоотведения не подтверждены документально:

отсутствуют результаты технического обследования централизованных систем водоотведения;

отсутствуют дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия.

##### **Заключение**

Предложения МУП МО Плавский район «Коммунальщик» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г, долгосрочного периода регулирования 2021–2024 г. г. в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 год	МУП МО Плавский район «Коммунальщик»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м3, в т. ч.:	95,7	95,7	95,7
население	68,0	68,0	68,0
бюджет	4,3	4,3	4,3
прочие	23,4	23,4	23,4
Расход электроэнергии, тыс. кВт- ч	28,82	28,82	28,82
Удельный расход эл. энергии, кВт- ч/м3	0,30114	0,30114	0,30114
Численность ОПП и РП, штатных ед.	19	21,25	19

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{СК} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;



$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

включены прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов на основании факта 2022 года.

расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов - доведение заработной платы до МРОТ, установленного с 1 января 2024 года – 20 650 руб.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 2040,13 тыс. руб., вместо установленной 1885,79 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере **21 руб. 32 коп. за 1 куб. м**, рост к действующему тарифу – **7,08%**.

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2024 год
		план утвержденный	с корректировкой	с корректировкой	план утвержденный	с корректировкой
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>18,00</b>	<b>19,08</b>	<b>28,30</b>
<i>Прочие налоги и сборы</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>18,00</i>	<i>19,08</i>	<i>20,45</i>
Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	7,85

Корректировка тарифов на водоотведение методом индексации для МУП «Коммунальщик» на 2024 год представлена в таблице № 4.

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Очередной год
--------------	----------	---------------

		2021	2022	2023	2024 утв.	2024 с корректировкой
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	1723,13	1803,42	1905,28	1885,79	2040,13
Текущие расходы	тыс. руб.	1723,13	1803,42	1905,28	1885,79	2040,13
Операционные расходы	тыс. руб.	1429,06	1475,60	1548,50	1559,75	1643,39
индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%		4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	294,07	309,82	337,70	326,04	368,43
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	0,00	18,00	19,08	0,00	28,30
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	1723,13	1803,42	1905,28	1885,79	2040,13
Тариф на водоотведение	руб. / м <sup>3</sup>	18,01	18,84	19,91	19,71	21,32
Объем водоотведения	тыс. м <sup>3</sup>	95,70	95,70	95,70	95,70	95,70
Темп роста тарифа	%		104,63%	105,65%	3,09%	107,08%

Приложение № 82  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**82. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021-2024 гг. (кроме пос. Молочные Дворы)**

Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.

Наименование организации: Муниципальное унитарное предприятие муниципального образования Плавский район «Коммунальщик» (МУП «Коммунальщик»)

Основной вид деятельности: питьевое водоснабжение и водоотведение

Юридический адрес: 301470, Тульская область, Плавский район, г. Плавск, ул. Коммунаров, д. 45

Почтовый адрес: 301470, Тульская область, Плавский район, г. Плавск, ул. Коммунаров, д. 45

Телефон/факс: 8-(48752) 2-10-85, 8-953-961-89-74

Адрес электронной почты — mnplavck@yandex.ru

ИНН/КПП 7132004082 / 713201001

Система налогообложения: упрощенная

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021 - 2024 годы (Постановление комитета от 25 июня 2021г. № 20/1).

МУП «Коммунальщик» оказывает водоотведение населению, бюджетным организациям и прочим потребителям в пос. Диктатура, с. Камынино, д. Красная Нива, д. Красногорье, с. Мещерино, пос. Пригородный, с. Сорочинка, пос. Юрьевский, с. Юсупово Плавского района (на основании договора № 1 от 21.04.2020 г. «О закреплении недвижимого имущества, являющегося собственностью МО Плавского района, на праве хозяйственного ведения за МУП МО Плавский район «Коммунальщик»).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Коммунальщик» за 2022 год не представлены.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчета технических составляющих тарифа;

составление принципиальных схем водоотведения;

расчет объёма сточных вод;

расчет расхода электроэнергии;

расчет численности ОПП и ремонтного персонала.

Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия

Приём, очистка и транспортировка сточной воды.

Эксплуатация сетей водоотведения.

### Краткая характеристика системы водоотведения

В состав системы водоотведения входят сети водоотведения, протяженностью 10,486 км в пос. Диктатура, с. Камынино, д. Красная Нива, д. Красногорье, с. Мещерино, пос. Пригородный, с. Сорочинка, пос. Юрьевский, с. Юсупово. В остальных населенных пунктах система водоотведения отсутствует.

Сточные воды самотеком поступают в отстойники.

Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты

Предложения предприятия

Предложения МУП МО Плавский район «Коммунальщик» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2023–2025 г.г. в таблице № 1.

Таблица № 1

	Утверждено на 2023 год	МУП МО Плавский район «Коммунальщик»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	111,6	111,6
население	108,5	108,5
бюджет	2,1	2,1
прочие	1,0	1,0
Численность ОПП и РП, штатных ед.	3	3

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания...»).

Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»

Пропуск сточных вод

Предприятием на 2024 г. заявлен пропуск стоков в объеме — 111,6 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объем пропуска стоков утвержден в объеме – 111,6 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается плановый объем пропуска стоков по расчётам Предприятия — **111,6 тыс. м<sup>3</sup>**.

Численность ОПП и ремонтного персонала

Численность ОПП и ремонтного персонала проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение Предприятия – 3 штатных ед.

Предложение Экспертизы — 3 штатных ед.

Ремонтные работы

Расходы на текущий ремонт систем водоотведения в объеме – 136,14 тыс. руб. не подтверждены документально:

отсутствуют результаты технического обследования централизованных систем водоотведения;

отсутствуют дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия.

#### Заключение

Предложения МУП МО Плавский район «Коммунальщик» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г, долгосрочного периода регулирования 2021–2024 г. г. в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 год	МУП МО Плавский район «Коммунальщик»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м3, в т. ч.:	111,6	111,6	111,6
население	108,5	108,5	108,5
бюджет	2,1	2,1	2,1
прочие	1,0	1,0	1,0
Численность ОПП и РП, штатных ед.	3	3	3

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;



$RЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического

развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 2260,03 тыс. руб., вместо установленной 2145,04 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение **на 2024 год** в размере **20 руб. 25 коп. за 1 куб. м**, рост к действующему тарифу – **6,12%**.

Корректировка тарифов на водоотведение методом индексации для МУП «Коммунальщик» (кроме пос. Молочные Дворы и пос. Октябрьский) на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
		2021	2022	2023	2024	2024
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	1965,31	2029,32	2129,57	2145,04	2260,03
Текущие расходы	тыс. руб.	1965,31	2029,32	2129,57	2145,04	2260,03
Операционные расходы	тыс. руб.	1965,31	2029,32	2129,57	2145,04	2260,03
индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%		4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	1965,31	2029,32	2129,57	2145,04	2260,03
Тариф на водоотведение	руб. /	17,61	18,18	19,08	19,22	20,25

	м3					
Объем водоотведения	тыс. м3	111,60	111,60	111,60	111,60	111,60
Темп роста тарифа	%		103,26%	104,94%	2,95%	106,12%

Приложение № 83  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**83. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования на 2024 - 2028 годы для ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»**

Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.

*Наименование организации поставщика услуг* - ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»;

*Адрес* 301411, Тульская обл., Суворовский район, д. Краинка, курорт Краинка;

*Руководитель предприятия* - директор Новиков Ю.В.;

*Телефон/факс:* +7 (48763) 5-55-55, (4872) 761-321;

*Адрес электронной почты:* [krainkar@rambler.ru](mailto:krainkar@rambler.ru)

*Основной вид деятельности:* деятельность санаторно-курортных учреждений.

*Предприятие применяет* общую систему налогообложения.

*ИНН/КПП:* 7133000690 / 713301001

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

*Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» за 2022 год характеризуются следующими показателями:*

в тыс. руб.

Основные показатели	Факт 2022г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	242 232
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	(161 820)
Чистая прибыль (убыток), всего	46 506

ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на 2024 год в размере **27 руб. 81 коп. за 1 куб. м.**

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

составление принципиальных схем водоснабжения;

расчёт подъёма воды;

расчёт расхода воды на собственные нужды;

расчёт утечек и неучтённых потерь;

расчёт расхода электроэнергии на услугу водоснабжения;

расчёт численности производственного персонала.

## **Краткая характеристика организации**

### **Производственная деятельность предприятия:**

подъём, очистка и транспортировка питьевой воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

## **Краткая характеристика системы водоснабжения**

ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» обеспечивает холодным водоснабжением санаторий (курорт) «Краинка», многоквартирные жилые дома курорта «Краинка» и с 2022г население д. Краинка, находящейся на обслуживании МКП «Город» МО Северо-Западное.

На обслуживании ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» находятся сети общей протяжённостью 7,125 км и сооружения системы питьевого водоснабжения, в которые входят две артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная), два резервуара чистой воды ёмкостью по 250 м<sup>3</sup>, насосная станция II подъёма и водонапорная башня ёмкостью 100 м<sup>3</sup>.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуары чистой воды, из которых она сетевыми насосами станции II подъёма подаётся на водонапорную башню и далее в водопроводную сеть посёлка и санатория.

Учёт по отпуску воды в сеть имеется на станции 2 подъёма.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по водосчётчикам, установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

## **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» на 2024 год представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» на 2024г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	281,33	284,00
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	281,33	284,00
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	10,58	11,115
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	270,75	272,885
собств. потребит.	тыс. м <sup>3</sup>	247,75	156,00
население	тыс. м <sup>3</sup>	19,30	4,00
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	3,70	-

МКП «Город» МО Северо-Западное	тыс. м <sup>3</sup>	-	112,885
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	237,72	254,00
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,845	0,894
Численность ОПП	ед.	5	7

## **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 272,885 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 256,186 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (увеличение) планового объёма реализации воды в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{272,885 - 270,75}{270,75} \times 100 = 0,79 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г № 1746-Э темп изменения (увеличения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023г).

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **272,885 тыс. м<sup>3</sup>** (в том числе **87,60 тыс. м<sup>3</sup>** по договору № 6 от 01.06.2022).

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 11,115 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 0 % от отпуска воды в сеть.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – 0 тыс. м<sup>3</sup>.



### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 272,885 + 0 = \mathbf{272,885 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия отсутствует.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъём воды**

На подъём воды работает артезианский насос ЭЦВ 10-63-65, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 65 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 22 кВт.

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт подъёма воды принимается по номинальной производительности артезианского насоса в его рабочем диапазоне согласно паспортным данным насоса, т.е.  $K_{\text{исп.}} = 0,8$ .

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) (по данным предприятия отсутствуют).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 272,885 + 0 + 0 = \mathbf{272,885 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times 0,8} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

0,8 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

$$T = \frac{272,885}{65 \times 0,8} \times 10^3 = 5247,79 \text{ час/год}$$

### **Расчет расхода электроэнергии**

На насосной станции II подъёма работает насос Д 320-50, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 300 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 75 кВт.

Время работы артезианского насоса расчётное.

Время работы сетевого насоса принимаем круглосуточно, т.е. T=8760 час/год.

Загрузка электродвигателя погружного насоса принимается 90% от их номинальной мощности, т.е. K<sub>2</sub> = 0,9.

Загрузка электродвигателя сетевого насоса станции II подъёма:

$$K_2 = \frac{Q_{под} - Q_{сн}}{Q_{ном} \times T_{год}} \times 10^3 = \frac{272,885 - 0}{300 \times 8760} \times 10^3 = 0,104$$

принимается по расчёту и составляет 10,40% от номинальной мощности, т.е. K<sub>2</sub> = 0,104

$$\text{ЭЭ}_{п} = 22\text{кВт} \times 0,9 \times 5247,79 \text{ час} \times 10^{-3} = 103,91 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

$$\text{ЭЭ}_{с} = 75\text{кВт} \times 0,104 \times 8760 \text{ час} \times 10^{-3} = 68,33 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расход силовой электроэнергии составит:

$$\text{ЭЭ}_{общ} = 103,91 + 68,33 = 172,24 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расход вспомогательной электроэнергии принимаем 5 % от расхода электроэнергии и составляет 172,24 x 0,05 = 8,61 тыс. кВт-ч.

Общий расход силовой электроэнергии составит:

$$\text{ЭЭ}_{общ} = 172,24 + 8,61 = 180,85 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 180,85 тыс. кВт-ч (СН-2).

Фактический расход электроэнергии за 2022 год по данным предприятия составил 254,00 тыс. кВт-ч

Плановый расход электроэнергии на 2024 год по данным предприятия составляет 254,00 тыс. кВт-ч

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – 180,85 тыс. кВт-ч.

В т.ч. расход электроэнергии на вспомогательное производство – 8,61 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$\text{УР} = \frac{180,85}{272,885} = 0,663 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### **Численность основного производственного персонала**

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 7 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 5 ед.

### **Ремонтные работы**

Перечень работ по текущему ремонту сетей и систем питьевого водоснабжения не вызывает возражений.

### **Заключение**

Предложения ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения на 2024г.	
		ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	281,33	284,00	<b>272,885</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	281,33	284,00	<b>272,885</b>
Потери воды	10,58	11,115	<b>0</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	270,75	272,885	<b>272,885</b>
собств. потреб., тыс. м <sup>3</sup>	247,75	156,00	<b>181,285</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	19,30	4,00	<b>4,00</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	3,70	-	-
МКП «Город» МО Северо-Западное	-	112,885	<b>87,60</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	237,72	254,00	<b>180,85</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,845	0,894	<b>0,663</b>
Численность ОПП, ед.	5	7	<b>5</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – 272,885 тыс. м<sup>3</sup>.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на **2024 год** в размере **23 руб. 17 коп. за 1 куб. м.** Рост к действующему тарифу составил 6,8%.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на

2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»:** расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 180,85 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 1014,07 тыс. руб.;

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - расходы на оплату труда** определены исходя из нормативной численности **5,0 штат. ед.** и средней заработной платы в размере **22670 руб.** (приказ Министра России от 23.03.2020 №154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»). Отчисления включены согласно действующему законодательству (базовая ставка **30%**). Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» составляет **0,216** процентов к начисленной оплате труда. **Рост по статье 0,45 тыс. руб.;**

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - расходы на оплату труда** определены исходя из нормативной численности **2,5 штат. ед.** и средней заработной платы в размере **21790 руб.** (согласно штатному расписанию). Отчисления включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье 170,24 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

**«Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда» -** исключены расходы по статье, НДС на стоимость электроэнергии. **Снижение по статье 491,64 тыс. руб.;**

Необходимая валовая выручка составит 6322,66 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1574,43 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на питьевое водоснабжение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 23,17 (рост 106,78%);

2025 год – 24,11 (рост 104,04%);

2026 год – 24,84 (рост 103,05%);  
2027 год – 25,61 (рост 103,08%);  
2028 год – 26,40 (рост 103,10%).

Расчет тарифа на водоснабжение для ООО "Санаторий (курорт) "Краинка" на 2024 год представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование	Единица измерения	2023 год	2022 год	2023 год	2024 год	2024 год
		предложения экспертной группы	факт	факт 9 мес.	предложения предприятия	предложения экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>		<b>3 747,56</b>	<b>3 707,55</b>	<b>3 112,68</b>	<b>4 574,54</b>	<b>3 613,62</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	60,19	188,90	61,89	222,02	222,02
Реагенты	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	60,19	188,90	61,89	222,02	222,02
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1739,93	2069,08	1721,75	2458,21	1444,14
электроэнергия	тыс. руб.	1739,93	2069,08	1721,75	2458,21	1444,14
<i>расход тыс.кВт/ч</i>		<i>237,72</i>	<i>254,00</i>	<i>0,00</i>	<i>254,00</i>	<i>180,85</i>
<i>средний тариф руб./кВт (СН2)</i>		<i>7,31924</i>	<i>8,14600</i>	<i>0,00000</i>	<i>9,67800</i>	<i>7,98529</i>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	237,08	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1609,99	1402,57	1281,43	1770,75	1771,20
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1236,55	1077,24	984,20	1360,02	1360,20
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>5,00</i>	<i>5,00</i>	<i>5,00</i>	<i>5,00</i>	<i>5,00</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>20,61</i>	<i>17,95</i>	<i>16,40</i>	<i>22,667</i>	<i>22,670</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы 30,216%	тыс. руб.	373,44	325,33	297,23	410,73	411,00
Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	41,10	16,50	46,50	79,65	79,65
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	59,27	30,50	1,10	43,91	96,61
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	59,27	0,00	1,10	0,00	96,61
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1125,21</b>	<b>568,59</b>	<b>576,37</b>	<b>1216,30</b>	<b>1049,22</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	227,95	20,50	59,02	194,83	198,00

Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	897,26	548,08	517,35	1021,47	851,22
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	689,14	420,96	397,35	784,44	653,70
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>3,00</i>	<i>2,00</i>	<i>2,00</i>	<i>3,00</i>	<i>2,50</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>19,14</i>	<i>17,54</i>	<i>16,56</i>	<i>21,790</i>	<i>21,790</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	208,12	127,13	120,00	237,03	197,52
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>271,17</b>	<b>196,55</b>	<b>253,86</b>	<b>262,76</b>	<b>262,79</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	9,29	0,83	0,62	1,06	1,06
услуги связи и интернет	тыс. руб.	9,29	0,83	0,62	1,06	1,06
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	250,02	195,72	253,24	261,70	261,73
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	192,03	150,32	194,50	201,00	201,00
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,50</i>	<i>0,50</i>	<i>0,50</i>	<i>0,50</i>	<i>0,50</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>32,01</i>	<i>25,05</i>	<i>32,42</i>	<i>33,50</i>	<i>33,50</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	57,99	45,40	58,74	60,70	60,73
Обучение персонала	тыс. руб.	11,86	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>267,49</b>	<b>641,39</b>	<b>409,00</b>	<b>650,75</b>	<b>650,75</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	267,49	641,39	409,00	650,75	650,75
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Аренда земельных участков	тыс. руб.					
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>357,21</b>	<b>650,13</b>	<b>586,06</b>	<b>910,25</b>	<b>463,79</b>
Налог на прибыль	тыс. руб.	21,24	0,00	0,00	70,62	70,62
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	335,97	236,48	241,71	347,99	393,17
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	0,00	413,65	344,35	491,64	0,00
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>106,18</b>	<b>0,00</b>	<b>608,81</b>	<b>282,49</b>	<b>282,49</b>
Средства на возврат займов и кредитов и процентов по ним	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на капитальные	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

вложения						
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	106,18	0,00	608,81	282,49	282,49
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс.руб.</b>	<b>5 874,82</b>	<b>5 764,20</b>	<b>5 546,78</b>	<b>7 897,08</b>	<b>6 322,66</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс.куб.м</b>	<b>270,75</b>	<b>256,19</b>	<b>255,62</b>	<b>284,00</b>	<b>272,89</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>21,70</b>	<b>22,50</b>	<b>21,70</b>	<b>27,81</b>	<b>23,17</b>
<b>Тариф за куб. м, для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>26,04</b>	<b>27,00</b>	<b>26,04</b>	<b>33,37</b>	<b>27,80</b>
Рост тарифа	%	7,61%			128,15%	106,78%

Базовый уровень операционных расходов на водоснабжение для ООО "Санаторий (курорт) "Краинка" представлен в таблице 4

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
		план
<b>Операционные расходы</b>		<b>3481,49</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	2169,48
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	222,02
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1771,20
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	411,00
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	79,65
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	96,61
расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	96,61
Ремонтные расходы	тыс. руб.	1049,22
Административные расходы	тыс. руб.	262,79

Неподконтрольные расходы на водоснабжение для ООО "Санаторий (курорт) "Краинка" представлены в таблице 5

Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Очередной год					
		2023	2024	2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>357,21</b>	<b>463,79</b>	<b>522,76</b>	<b>540,85</b>	<b>559,66</b>	<b>579,22</b>
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Налоги и сборы	тыс. руб.	357,21	463,79	522,76	540,85	559,66	579,22

Налог на прибыль	тыс. руб.	21,24	70,62	70,62	70,62	70,62	70,62
Водный налог	тыс. руб.	335,97	393,17	452,14	470,23	489,04	508,60

Расчет тарифа на водоснабжение для ООО "Санаторий (курорт) "Краинка" методом индексации представлен в таблице 6

Таблица № 6

Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
		2023	2024	2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5874,82</b>	<b>6322,66</b>	<b>6578,22</b>	<b>6779,16</b>	<b>6987,78</b>	<b>7204,42</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	5501,15	5389,42	5644,99	5845,92	6054,55	6271,19
Операционные расходы	тыс. руб.	3404,01	3481,49	3591,44	3697,75	3807,20	3919,89
индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	4,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1739,93	1444,14	1530,79	1607,33	1687,69	1772,08
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	357,21	463,79	522,76	540,85	559,66	579,22
Амортизация	тыс. руб.	267,49	650,75	650,75	650,75	650,75	650,75
Нормативная прибыль	тыс. руб.	106,18	282,49	282,49	282,49	282,49	282,49
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5874,82</b>	<b>6322,66</b>	<b>6578,22</b>	<b>6779,16</b>	<b>6987,78</b>	<b>7204,42</b>
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	21,70	23,17	24,11	24,84	25,61	26,40
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	270,75	272,89	272,89	272,89	272,89	272,89
Темп роста тарифа	%		106,78%	104,04%	103,05%	103,08%	103,10%



Приложение № 84  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**84. Об установлении тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования на 2024 - 2028 годы для ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»**

Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.

*Наименование организации поставщика услуг* - ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»;

*Адрес* 301411, Тульская обл., Суворовский район, д. Краинка, курорт Краинка;

*Руководитель предприятия* - директор Новиков Ю.В.;

*Телефон/факс:* +7 (48763) 5-55-55, (4872) 761-321;

*Адрес электронной почты:* [krainkar@rambler.ru](mailto:krainkar@rambler.ru)

*Основной вид деятельности:* деятельность санаторно-курортных учреждений.

*Предприятие применяет* общую систему налогообложения.

*ИНН/КПП:* 7133000690 / 713301001

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

*Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» за 2022 год характеризуются следующими показателями:*

*в тыс. руб.*

Основные показатели	Факт 2022г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	242 232
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	(161 820)
Чистая прибыль (убыток), всего	46 506

ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **41 руб. 00 коп. за 1 куб. м.**

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

расчёт приёма стоков;

расчет расхода электроэнергии;

расчёт численности производственного персонала.

**Краткая характеристика организации**

**Производственная деятельность предприятия:**

Производственная деятельность предприятия:

прием, транспортировка и очистка сточных вод;

эксплуатация сетей водоотведения.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» находятся сети (общей протяженностью 3,8 км) и сооружения системы водоотведения.

Стоки от посёлка и санатория самотёком по канализационным сетям поступают на очистные сооружения, где проходят биологическую очистку. Очищенные стоки сливаются на рельеф.

Приборный учёт по принятию стоков на очистные сооружения осуществляется по счётчику стоков ЭХО Р-01.

Учёт расхода электроэнергии отсутствует, т.к. на ТП помимо очистных сооружений на электросчётчик подсоединены котельная и корпуса санатория. Расход электроэнергии ведётся предприятием расчётным путем.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» на 2024 год представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» на 2024г
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	137,83	152,00
собственные абоненты	тыс. м <sup>3</sup>	132,63	138,60
население	тыс. м <sup>3</sup>	5,00	13,00
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	0,20	0,40
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	139,21	223,00
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,01	1,467
Численность ОПП	ед.	4,5	8

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 152,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 138,536 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (увеличение) планового объёма приема стоков в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$\frac{152,00 - 137,83}{137,83} \times 100 = 10,28 \%$$

Обоснований для резкого увеличения объема принятых стоков предприятие не представило.

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 г. № 1746-Э темп изменения (увеличения) планового объема приема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023г).

Таким образом, объём приема стоков на 2024г. составит:

$$Q_{2024} = 137,83 \times 1,05 = 144,72 \text{ тыс.м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём приёма стоков по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **144,72 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет расхода электроэнергии**

Подача воздуха на биологические очистные сооружения осуществляется воздуходувкой ЭФ 04 номинальной мощностью по паспортным характеристикам 30кВт. Время работы – круглосуточное, т.е. 8760час/год.

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателя 65 % от его номинальной мощности:  $K_2 = 0,65$ .

Расход электроэнергии на работу компрессора:

$$\text{ЭЭ} = 30 \text{ кВт} \times 0,65 \times 8760 \times 10^{-3} = 170,82 \text{ тыс.кВт-ч.}$$

Плановый расход электроэнергии на 2024 год, по данным предприятия, составит 223,00 тыс. кВт-ч.

Фактический расход электроэнергии за 2022 год, по данным предприятия, составил 223,00 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход силовой электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – 170,82 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$\text{УРр} = \frac{170,82}{144,72} = 1,18 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### **Численность основного производственного персонала**

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 8 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 4,5 ед.

### **Ремонтные работы**

Перечень работ по текущему ремонту сетей и сооружений системы водоотведения не вызывает возражений.

### **Заключение**

Предложения ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	2024г	
		ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	137,83	152,00	144,72
собственные абоненты	132,63	138,60	131,32
население	5,00	13,00	13,00
прочие	0,20	0,40	0,40
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	139,21	223,00	170,82
Удельный расход Электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,01	1,467	1,18
Численность ОПП, ед	4,5	6	4,5

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчёт тарифа принимается объём приёма стоков по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **144,72 тыс. м<sup>3</sup>**.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение на **2024 год** в размере **32 руб. 86 коп. за 1 куб. м** (для населения). Рост к действующему тарифу составил 9,97%.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»:** расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 170,82 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 868,18 тыс. руб.;

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы»** - расходы на оплату труда определены исходя из нормативной численности **5,0 штат. ед.** и средней заработной платы в размере **20650 руб.** (приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых

отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»). Отчисления включены согласно действующему законодательству (базовая ставка **30%**). Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» составляет **0,216** процентов к начисленной оплате труда. **Снижение по статье 408,59 тыс. руб.;**

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы»** - расходы на оплату труда определены исходя из нормативной численности **0,5 штат. ед.** и средней заработной платы в размере **20650 руб.** (приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»). Отчисления включены согласно действующему. **Снижение по статье 518,57 тыс. руб.;**

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

**«налог на прибыль»** - рассчитан согласно действующему законодательству. Рост по статье 42,25 тыс. руб.

**«Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда»** - исключены расходы по статье, НДС на стоимость электроэнергии. **Снижение по статье 404,20 тыс. руб.**

Необходимая валовая выручка составит 3962,89тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 2269,82 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 27,38 (рост 109,97%);

2025 год – 28,46 (рост 103,92%);

2026 год – 29,45 (рост 103,48%);

2027 год – 30,48 (рост 103,50%);

2028 год – 31,55 (рост 103,52%).

Расчет тарифа на водоотведение для ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» на 2024 год представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование	Единица	2023 год	2022 год	2023 год	2024 год	2024 год
--------------	---------	----------	----------	----------	----------	----------

	измерения	предложения экспертной группы	факт	факт 9 мес.	предложения предприятия	предложения экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>		<b>2520,45</b>	<b>3657,62</b>	<b>3084,81</b>	<b>4616,78</b>	<b>3340,01</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	36,20	20,50	22,42	27,32	27,32
Реагенты	тыс. руб.	14,69	5,56	18,74	6,25	6,25
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	14,17	0,00	0,00	0,00	0,00
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	7,35	14,94	3,68	21,07	21,07
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1018,91	1879,00	1468,65	2232,23	1364,05
электроэнергия	тыс. руб.	1018,91	1879,00	1468,65	2232,23	1364,05
<i>средний тариф (СН2)</i>	<i>руб./кВт</i>	<i>7,3192</i>	<i>8,4260</i>		<i>10,0100</i>	<i>7,9853</i>
<i>объем электроэнергии</i>	<i>тыс.кВт/ч</i>	<i>139,21</i>	<i>223,00</i>		<i>223,00</i>	<i>170,82</i>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1368,23	1464,27	1440,01	2021,95	1613,37
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1050,87	1124,64	1106,00	1552,97	1239,00
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>19,46</i>	<i>15,62</i>	<i>16,76</i>	<i>21,569</i>	<i>20,650</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>4,50</i>	<i>6,00</i>	<i>5,50</i>	<i>6,00</i>	<i>5,00</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы (30,216%)	тыс. руб.	317,36	339,64	334,01	469,00	374,38
Общехозяйственные расходы (расх. по технике безопасности, спецодежда, мед.осмотр)	тыс. руб.	59,37	19,30	25,70	32,34	32,33
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	37,74	274,55	128,02	302,94	302,94
Услуги по обращению с осадком сточных вод	тыс. руб.	0,00	86,00	0,00	81,00	81,00
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	37,74	179,55	127,32	197,94	197,94
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>620,58</b>	<b>112,66</b>	<b>70,42</b>	<b>713,01</b>	<b>194,44</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	26,56	30,03	70,42	33,10	33,10
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	594,02	82,63	0,00	679,91	161,34
Расходы на оплату труда ремонтн персонала	тыс. руб.	456,24	63,46	0,00	523,01	123,90
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>19,01</i>	<i>17,629</i>	<i>0,00</i>	<i>21,792</i>	<i>20,650</i>



<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>2,00</i>	<i>0,30</i>	<i>0,00</i>	<i>2,00</i>	<i>0,50</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	137,78	19,17	0,00	156,90	37,44
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>134,24</b>	<b>119,07</b>	<b>152,60</b>	<b>159,35</b>	<b>159,37</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	4,74	1,64	0,62	1,81	1,81
услуги связи и интернет	тыс. руб.	4,74	1,64	0,62	1,81	1,81
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	125,02	117,43	151,98	157,54	157,56
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	96,02	90,19	116,68	121,00	121,00
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>32,01</i>	<i>25,05</i>	<i>43,22</i>	<i>33,61</i>	<i>33,61</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,25</i>	<i>0,30</i>	<i>0,23</i>	<i>0,30</i>	<i>0,30</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	29,00	27,24	35,30	36,54	36,56
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>57,80</b>	<b>57,83</b>	<b>43,37</b>	<b>57,83</b>	<b>57,83</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	57,80	57,832	43,372	57,828	57,83
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>16,52</b>	<b>375,82</b>	<b>293,73</b>	<b>446,45</b>	<b>42,25</b>
Налог на прибыль	тыс. руб.	16,52	0,00	0,00	0,00	42,25
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	0,00	375,82	293,73	446,45	0,00
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>82,58</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>239,31</b>	<b>169,00</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	82,58	0,00	0,00	239,31	169,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3432,17</b>	<b>4323,00</b>	<b>3644,93</b>	<b>6232,71</b>	<b>3962,89</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>137,83</b>	<b>138,54</b>	<b>64,30</b>	<b>152,00</b>	<b>144,72</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>24,90</b>	<b>31,20</b>	<b>56,69</b>	<b>41,00</b>	<b>27,38</b>
<b>Тариф за куб. м (с НДС)</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>29,88</b>	<b>37,45</b>	<b>68,03</b>	<b>49,21</b>	<b>32,86</b>



<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3432,17</b>	<b>3962,89</b>	<b>4118,31</b>	<b>4261,74</b>	<b>4410,90</b>	<b>4566,01</b>
Тариф на (водоотведение)	руб. куб. м	24,90	27,38	28,46	29,45	30,48	31,55
Объем (водоотведения)	тыс. куб. м	137,83	144,72	144,72	144,72	144,72	144,72
Темп роста тарифа	%		109,97%	103,92%	103,48%	103,50%	103,52%

Приложение № 85  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**85. Об установлении тарифов  
на питьевое водоснабжение  
на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 годы  
для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»**

МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» реализует питьевую воду населению в МО Волчье-Дубравское Тепло-Огаревского района.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

*Наименование организации поставщика услуг* – Муниципальное казенное предприятие «Волчье-Дубравское» ЖКХ» муниципального образования Волчье-Дубравское Тепло-Огаревского района (сокращенное: МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»).

*Основной вид деятельности:* управление эксплуатацией жилого фонда за вознаграждение или на договорной основе; забор и очистка воды для питьевых и промышленных нужд, пропуск сточных вод.

*Юридический адрес:* 301900, Тульская область, Тепло-Огаревский район, с. Волчья Дубрава, ул. Центральная, д.4

*Почтовый адрес:* 301900, Тульская область, Тепло-Огаревский район, с. Волчья Дубрава, ул. Центральная, д.4

*ИНН/КПП:* 71334500819 / 713401001

*Система налогообложения:* упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Основные показатели	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	6 392
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	(4 154)
3. Чистая прибыль (убыток), всего	203

МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 годы в размере **33 руб. 48 коп. за 1 куб. м.**

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

составление принципиальных схем водоснабжения;

расчёт подъёма воды;

расчёт расхода воды на собственные нужды;

расчёт утечек и неучтённых потерь;

расчёт расхода электроэнергии на услугу водоснабжения;

расчёт численности производственного персонала.

**Производственная деятельность предприятия:**

подъём, очистка и транспортировка питьевой воды;

эксплуатация сетей водоснабжения.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятием обслуживается МО Волчье-Дубравское, в которое входят 72 населенных пункта.

На обслуживании МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» находятся сети, общей протяжённостью 91,34 км и сооружения системы водоснабжения, в которые входят 38 водозаборов, расположенных в с. В. Дубрава, п. Центральный (2 скв.), д. Крюковка, д. Большое Минино, п. Мичуринский (2 скв.), с. Ржавка, п. Кировский, д. Покровское, д. Троекурово, д. Карцево, д. Федоровка, д. Стрешнево (3 скв.), д. Введенка (3 скв.), д. Б-Огарёво (2 скв.), д. Борисовка, д. Горневка, д. Коноплино, д. Гремучий, д. Васильчиково, д. Бродиловка (2 скв.), д. Одинцово, д. Бирюлево, д. Ивановские Дворики (2 скв.), д. Доробино (2 скв.), д. Дегтярка, с. Спасское, с. Татищево, с. Казанское.

В состав каждого водозабора входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает на водонапорную башню. Из башни вода подаётся в сеть.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 91 340 м.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам, заключённым договорам и по установленным водосчётчикам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» на 2024 год представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» на 2024г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	329,92	320,30
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	329,92	320,30
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	15,71	10,30
Реализация воды население	тыс. м <sup>3</sup>	314,21	310,00
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	254,21	250,00
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	60,00	56,00
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	-	6,00
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	224,68	560,00
Численность ОПП	ед.	0,681	1,748
		4	3

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 310,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 270,00 тыс.м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма реализации воды в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{314,21 - 310,00}{314,21} \times 100 = 1,44 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023г).

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **310,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Утечки и неучтённые потери**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 10,30 тыс.м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении



изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 10,64 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 310,00 / (1 - 0,1064) - 310,00 = 36,91 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **36,91 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 310,00 + 36,91 = \mathbf{346,91 \text{ тыс.м}^3}$$

**Расход воды на собственные нужды** Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – 0 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Подъём воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды (по расчёту предприятия составляет 0 тыс. м<sup>3</sup>);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 36,91 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 310,00 + 0 + 36,91 = \mathbf{346,91 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под.}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

На всех водозаборах предприятия установлены артезианские насосы ЭЦВ 6-10-110, номинальной производительностью по паспортным

характеристикам  $10 \text{ м}^3/\text{час}$ , номинальная мощность электродвигателя насоса – 5,5 кВт.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов.

Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Общее время работы артезианских насосов:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times 0,8} \times 1000 = \frac{346,91}{10 \times 0,8} \times 1000 = 43363,75 \text{ час/год}$$

где:

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса,  $\text{м}^3/\text{час}$

#### **Расчёт расхода электроэнергии**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ . Время работы насосов принимается расчётное, по подъёму воды.

$$\text{ЭЭ} = 5,5 \text{ кВт} \times 0,9 \times 43363,75 / 1000 = 214,65 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расход вспомогательной электроэнергии принимаем 10 % от силовой электроэнергии - 21,46 тыс. кВт-ч.

Расход общей электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» составляет  $214,65 + 21,46 = 236,11$  тыс. кВт-ч.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 236,11 тыс. кВт-ч (СН-2).

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 560,00 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятием не предоставлен расчет электроэнергии.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - 236,11 тыс. кВт-ч., в т.ч. вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 21,46 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$\text{УРр} = \frac{236,11}{346,91} = 0,681 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

**Численность РП** проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 3 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 4 ед.

**Ремонтные работы**

Перечень работ по текущему ремонту сетей и систем питьевого водоснабжения не вызывает возражений.

### Заключение

Предложения МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 5.

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения на 2024г.	
		МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	329,92	320,30	<b>346,91</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	329,92	320,30	<b>346,91</b>
Потери воды	15,71	10,30	<b>36,91</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	314,21	310,00	<b>310,00</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	254,21	250,00	<b>250,00</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	60,00	56,00	<b>56,00</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>		6,00	<b>6,00</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	224,68	560,00	<b>236,11</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,681	1,748	<b>0,681</b>
Численность ОПП, ед.	4	3	<b>4</b>

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 гг., представлены в таблице № 5

Таблица № 5

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	346,91	370,24	396,98	427,82	433,38
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	0	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	346,91	370,24	396,98	427,82	433,38
Норматив потерь, %	10,64	16,27	21,91	27,54	28,47
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	36,91	60,24	86,98	117,82	123,38
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	310,00	310,00	310,00	310,00	310,00
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	236,11	252,13	270,34	291,35	295,13
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,681	0,681	0,681	0,681	0,681

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчёту ГКУ «Экспертиза» в количестве – **310,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на **2024 год** в размере **27 руб. 27 коп. за 1 куб. м** (для населения).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»:** расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 236,11 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. **Снижение по статье 1487,60 тыс. руб.;**

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала и ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы»** - расходы на оплату труда определены исходя из нормативной численности **4,0 штат. ед.** и средней заработной платы в размере **21920 руб.** (согласно штатному расписанию, доведению до минимальной заработной платы на территории Тульской области, установленной региональным соглашением с 1 января 2024 года; приказ Минстроя России от 23.03.2020 №154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»). Отчисления включены согласно действующему законодательству (базовая ставка **30%**). Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для Войсковой части 56707 составляет **0,2** процентов к начисленной оплате труда. **Снижение по статье 5,0 тыс. руб.;**

**«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем»** - исключены документально неподтвержденные расходы. Расходы включены согласно фактически сложившимся и подтвержденным затратам. **Снижение по статье 574,33 тыс. руб.;**

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала»:** расходы на оплату труда распределены пропорционально видам деятельности и с учетом численности **4,7 ед.** и средней заработной плате персонала АУП 23 710 руб. (согласно штатному расписанию). Отчисления включены согласно действующему законодательству. **Снижение по статье 7,58 тыс. руб.;**

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»: «водный налог»** - рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 1,98 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 8453,74 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 2066,81 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на питьевое водоснабжение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 27,27 (рост 108,73%);

2025 год – 28,37 (рост 104,02%);

2026 год – 29,38 (рост 103,58%);

2027 год – 30,44 (рост 103,59%);

2028 год – 31,53 (рост 103,60%).

Расчет тарифа на водоснабжение для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» на 2024 год представлен в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	2023	2022	2024	2024
		предложения экспертной группы	факт	предложения предприятия	предложения экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>		<b>5 507,15</b>	<b>8 869,65</b>	<b>6 863,89</b>	<b>5 371,28</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	611,96	1 376,70	656,02	656,02
Реагенты	тыс. руб.	39,38	0,00	42,22	42,22
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	411,04	456,30	440,64	440,64
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	161,53	920,40	173,16	173,16
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	2 488,32	4 177,76	4 340,47	2 852,86
электроэнергия	тыс. руб.	2488,32	3982,08	4340,47	2852,86
<i>расход тыс.кВт/ч</i>		<i>224,68</i>	<i>366,00</i>	<i>366,00</i>	<i>236,11</i>
<i>средний тариф руб./кВт</i>		<i>11,07</i>	<i>10,88</i>	<i>11,86</i>	<i>12,08</i>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	639,34	1356,40	0,00	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1308,12	1433,79	1374,91	1369,91
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1004,70	1101,22	1056,00	1052,16

<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>4,00</i>	<i>4,50</i>	<i>4,00</i>	<i>4,00</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>20,93</i>	<i>20,393</i>	<i>22,000</i>	<i>21,920</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы (30,2%)	тыс. руб.	303,42	332,57	318,91	317,75
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	255,28	525,00	273,66	273,66
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	204,13	0,00	218,83	218,83
Расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	83,58	83,58	89,60	89,60
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	120,55	0,00	129,23	129,23
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1146,70</b>	<b>620,40</b>	<b>1493,10</b>	<b>918,77</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	1146,70	620,40	1493,10	918,77
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>929,24</b>	<b>1069,24</b>	<b>1903,74</b>	<b>1911,32</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	83,88	56,27	89,93	89,92
услуги связи и интернет	тыс. руб.	19,29	33,60	20,68	20,68
юридические услуги	тыс. руб.	22,67	22,67	24,30	24,30
консультационные услуги	тыс. руб.	13,60	0,00	14,58	14,58
информационные услуги	тыс. руб.	28,33	0,00	30,37	30,37
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	770,45	938,06	1 733,51	1 741,09
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	591,74	720,48	1331,42	1337,24
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>2,00</i>	<i>3,00</i>	<i>4,50</i>	<i>4,70</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>24,66</i>	<i>20,013</i>	<i>24,66</i>	<i>23,710</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы (30,2%)	тыс. руб.	178,71	217,58	402,09	403,85
Обучение персонала	тыс. руб.	74,91	74,91	80,30	80,30
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>226,47</b>	<b>145,27</b>	<b>259,82</b>	<b>252,38</b>
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	147,67	72,27	169,82	167,84
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	<b>78,80</b>	<b>73,00</b>	<b>90,00</b>	<b>84,54</b>
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>70,78</b>	<b>40,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3	тыс. руб.	70,78	40,00	0,00	0,00

пункта 30 Методических указаний					
<b>Итого НВВ</b>	тыс.руб.	<b>7 880,34</b>	<b>10 744,56</b>	<b>10 520,55</b>	<b>8 453,74</b>
<b>Годовой объем</b>	тыс.куб.м	<b>314,21</b>	<b>308,60</b>	<b>314,21</b>	<b>310,00</b>
<b>Тариф, за куб. м</b>	руб./куб.м	<b>25,08</b>	<b>34,82</b>	<b>33,48</b>	<b>27,27</b>
<b>Тариф, за куб. м для населения</b>	руб./куб.м	<b>25,08</b>	<b>34,82</b>	<b>33,48</b>	<b>27,27</b>
Рост тарифа	%	103,65%			108,73%

Базовый уровень операционных расходов на водоснабжение для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» представлен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
<b>Операционные расходы</b>		<b>5348,50</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	2518,42
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	656,02
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1369,91
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	317,75
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	273,66
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	218,83
Ремонтные расходы	тыс. руб.	918,77
Административные расходы	тыс. руб.	1911,32

Неподконтрольные расходы на водоснабжение для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» представлены в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
		2024	2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	<b>252,38</b>	<b>252,38</b>	<b>252,38</b>	<b>252,38</b>	<b>252,38</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	252,38	252,38	252,38	252,38	252,38
Водный налог	тыс. руб.	167,84	193,01	200,73	208,76	217,11
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	84,54	84,54	84,54	84,54	84,54

Расчет тарифа на питьевое водоснабжение МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» методом индексации представлен в таблице № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
		2023	2024	2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	<b>7880,34</b>	<b>8453,74</b>	<b>8793,82</b>	<b>9108,34</b>	<b>9435,25</b>	<b>9775,08</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	7809,56	8453,74	8793,82	9108,34	9435,25	9775,08
Операционные расходы	тыс. руб.	5094,77	5348,50	5517,41	5680,72	5848,87	6022,00
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских	%	4,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%

цен							
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2488,32	2852,86	3024,03	3175,24	3334,00	3500,70
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	226,47	252,38	252,38	252,38	252,38	252,38
Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	70,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7880,34</b>	<b>8453,74</b>	<b>8793,82</b>	<b>9108,34</b>	<b>9435,25</b>	<b>9775,08</b>
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	25,08	27,27	28,37	29,38	30,44	31,53
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	314,21	310,00	310,00	310,00	310,00	310,00
Темп роста тарифа	%		108,73%	104,02%	103,58%	103,59%	103,60%



Приложение № 86  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**86. Об установлении тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 годы для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»**

МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» оказывает водоотведение в МО Волчье-Дубравское Тепло-Огаревского района.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

*Наименование организации поставщика услуг* – Муниципальное казенное предприятие «Волчье-Дубравское» ЖКХ» муниципального образования Волчье-Дубравское Тепло-Огаревского района (сокращенное: МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»).

*Основной вид деятельности:* управление эксплуатацией жилого фонда за вознаграждение или на договорной основе; забор и очистка воды для питьевых и промышленных нужд, пропуск сточных вод.

*Юридический адрес:* 301900, Тульская область, Тепло-Огаревский район, с. Волчья Дубрава, ул. Центральная, д.4

*Почтовый адрес:* 301900, Тульская область, Тепло-Огаревский район, с. Волчья Дубрава, ул. Центральная, д.4

*ИНН/КПП:* 71334500819 / 713401001

*Система налогообложения:* упрощенная.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Основные показатели	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	6 392
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	(4 154)
3. Чистая прибыль (убыток), всего	203

МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 годы в размере **31 руб. 34 коп. за 1 куб. м.**

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

расчёт приёма стоков;

расчет расхода электроэнергии;

расчёт численности производственного персонала.

**Производственная деятельность предприятия:**

транспортировка и очистка сточных вод;

эксплуатация сетей водоотведения.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие оказывает услугу водоотведения пос. Кировский, пос. Центральный, пос. Мичуринский, д. Крюковка, с. Волчья Дубрава, д. Троекурово, д. Стрешнево, д. Большое Минино.

На обслуживании МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» находятся сети водоотведения общей протяженностью 8,88 км.

Стоки самотёком поступают по канализационным сетям в отстойники.

Приборный учёт по приёму стоков отсутствует.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» на 2024 год представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» на 2024г
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	152,25	143,00
население	тыс. м <sup>3</sup>	129,55	120,30
бюджет		16,70	16,70
прочие		6,00	6,00
Численность ПП	ед.	3,5	3

**Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

**Объём приёма стоков** на 2024г по данным предприятия составляет 143,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 150,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма приёма стоков в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{152,25 - 143,00}{152,25} \times 100 = 6,07 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г № 1746-Э темп изменения (увеличения) планового объёма приёма стоков по отношению к

утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023г).

Таким образом, объём приёма стоков на 2024г составит:

$$Q_{2024} = 152,25 \times 0,95 = 144,64 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём приёма стоков по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **144,64 тыс. м<sup>3</sup>**.

**Расчёт численности производственного персонала** произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 3 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 3,5 ед.

#### **Ремонтные работы**

Перечень работ по текущему ремонту сетей и сооружений системы водоотведения не вызывает возражений.

#### **Заключение.**

Предложения МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	2024г	
		МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	152,25	143,00	144,64
население	129,55	120,30	121,94
бюджет	16,70	16,70	16,70
прочие	6,00	6,00	6,00
Численность ПП, ед	3,5	3	3,5

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчёт тарифа принимается объём приёма стоков по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **144,64 тыс. м<sup>3</sup>**.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение на **2024 год** в размере **18 руб. 88 коп. за 1 куб. м** (для населения).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала и ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы»** - расходы на оплату труда определены исходя из нормативной численности **3,5 штат. ед.** и средней заработной платы в размере **21920 руб.** (согласно штатному расписанию, доведению до минимальной заработной платы на территории Тульской области, установленной региональным соглашением с 1 января 2024 года; приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»). Отчисления включены согласно действующему законодательству (базовая ставка **30%**). Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для Войсковой части 56707 составляет **0,2** процентов к начисленной оплате труда. **Снижение по статье 27,34 тыс. руб.;**

**«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем»** - расходы включены согласно фактически сложившимся и подтвержденным затратам. **Снижение по статье 284,36 тыс. руб.;**

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала»:** расходы на оплату труда распределены пропорционально видам деятельности и с учетом численности **0,3 шт. ед.** и средней заработной плате персонала АУП 23 710 руб. (согласно штатному расписанию). Отчисления включены согласно действующему законодательству. **Снижение по статье 1426,89 тыс. руб.**

Необходимая валовая выручка составит 2730,80 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1751,29 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на питьевое водоснабжение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 18,88 (рост 109,90%);

2025 год – 19,47 (рост 103,13%);

2026 год – 20,04 (рост 102,93%);

2027 год – 20,63 (рост 102,94%);

2028 год – 21,23 (рост 102,91%).

Расчет тарифа на водоотведение для МКП «Волжье-Дубравское ЖКХ»  
на 2024 год представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование	Единица измерения	2023 год	2022 год	2024 год	2024 год
		предложения экспертной группы	факт	предложения предприятия	предложения экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>		<b>1700,44</b>	<b>2294,17</b>	<b>1821,88</b>	<b>1794,53</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	468,21	535,10	501,92	501,92
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	313,79	244,60	336,38	336,38
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	154,42	290,50	165,54	165,54
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	57,62	98,40	61,77	61,77
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1144,60	1208,67	1226,02	1198,67
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	879,11	928,32	941,64	920,64
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>20,93</i>	<i>19,34</i>	<i>22,420</i>	<i>21,920</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>3,50</i>	<i>4,00</i>	<i>3,50</i>	<i>3,50</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы (30,2%)	тыс. руб.	265,49	280,35	284,38	278,03
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	30,01	452,00	32,17	32,17
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>775,39</b>	<b>928,00</b>	<b>1082,18</b>	<b>797,82</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	775,39	928,00	1082,18	797,82
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>84,27</b>	<b>105,98</b>	<b>1538,03</b>	<b>111,13</b>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	84,27	105,98	1538,03	111,13

Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала 4 ед.	тыс. руб.	64,72	81,40	1181,28	85,36
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	19,55	24,58	356,75	25,78
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7,20</b>	<b>8,50</b>	<b>0,00</b>	<b>27,31</b>
Налог на прибыль	тыс. руб.	7,20	8,50	0,00	0,00
Прочие налоги и сборы (налог по УСН)	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	27,31
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>48,00</b>	<b>47,00</b>	<b>40,00</b>	<b>0,00</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	48,00	47,00	40,00	0,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2615,30</b>	<b>3383,66</b>	<b>4482,08</b>	<b>2730,80</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>152,25</b>	<b>150,00</b>	<b>143,00</b>	<b>144,64</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>17,18</b>	<b>22,56</b>	<b>31,34</b>	<b>18,88</b>
<b>Тариф за куб. м, для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>17,18</b>	<b>22,56</b>	<b>31,34</b>	<b>18,88</b>
Рост тарифа	%	100,00%		182,47%	109,91%

Базовый уровень операционных расходов на водоотведение для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» представлен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
<b>Операционные расходы</b>		<b>2703,49</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1794,53
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	501,92
расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	61,77
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1198,67
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	278,03
расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	32,17
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	0,00



расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	0,00
Ремонтные расходы	тыс. руб.	797,82
Административные расходы	тыс. руб.	111,13

Неподконтрольные расходы на водоотведение для МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» представлены в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
		2024	2025	2026	2027	2028
2	3	4	5	6	7	8
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>27,31</b>	<b>27,31</b>	<b>27,31</b>	<b>27,31</b>	<b>27,31</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	27,31	27,31	27,31	27,31	27,31
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	27,31	27,31	27,31	27,31	27,31

Расчет тарифа на водоотведение МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ» методом индексации представлен в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
		2023	2024	2025	2026	2027	2028
2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2615,30</b>	<b>2730,80</b>	<b>2816,17</b>	<b>2898,72</b>	<b>2983,72</b>	<b>3071,23</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	2567,30	2730,80	2816,17	2898,72	2983,72	3071,23
Операционные расходы	тыс. руб.	2560,10	2703,49	2788,86	2871,41	2956,41	3043,92
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	4,0%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Неподконтрольные расх.	тыс. руб.	7,20	27,31	27,31	27,31	27,31	27,31
Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	48,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2615,30</b>	<b>2730,80</b>	<b>2816,17</b>	<b>2898,72</b>	<b>2983,72</b>	<b>3071,23</b>
Тариф на водоотведение	руб. куб. м	17,18	18,88	19,47	20,04	20,63	21,23
Объем водоотведения	тыс. куб. м	152,25	144,64	144,64	144,64	144,64	144,64
Темп роста тарифа	%		109,90%	103,13%	102,93%	102,94%	102,91%

Приложение № 87  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**87. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования на 2024 - 2028 годы для ФГКУ «Логистический центр № 1»**

ФГКУ «Логистический центр № 1» реализует питьевую воду населению, бюджетным и прочим потребителям в МО г. Узловая.

Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.

Наименование организации поставщика услуг - Федеральное государственное казённое учреждение «Логистический центр №1»;

Сокращенное наименование: ФГКУ «Логистический центр № 1».

Основной вид деятельности: 52.10 деятельность по складированию и хранению.

Юридический адрес: 301610, Тульская область, г. Узловая, кв-л 5-ая Пятилетка, ул. Новая

Почтовый адрес: 301610, Тульская область, г. Узловая, кв-л 5-ая Пятилетка, ул. Новая

ИНН/КПП 7117000020 / 711701001

Система налогообложения: общая: в соответствии с пп.4.1 п.2 ст. 146 Налогового кодекса РФ освобождены от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ФГКУ «Логистический центр №1» за 2022 год не представлено (отчет о прибылях и убытках не составляется и не представляется в налоговый орган).

ФГКУ «Логистический центр №1» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на 2024 год в размере **43 руб. 34 коп. за 1 куб. м.**

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчета технических составляющих тарифа;

расчет подъема воды;

расчет утечек и неучтенных потерь;

расчет расхода электроэнергии на услугу водоснабжения;

расчет численности ОПП.

**Краткая характеристика организации**

**Производственная деятельность предприятия:**

подъём, очистка и транспортировка питьевой воды;

эксплуатация сетей водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Во исполнение приказа Росрезерва от 10.01.2023 № 27с предприятие ФГКУ «8 Марта» было переименовано в ФГКУ «Логистический центр № 1».

Производственная деятельность предприятия:  
подъем и транспортировка артезианской воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

Предприятием обслуживаются микрорайоны г. Узловая: квартал 5-ая Пятилетка, ул. Новая.

В систему питьевого водоснабжения комбината входят каптаж, сетевой насос и водонапорная башня.

Вода из каптажа сетевым насосом подаётся в водопроводную сеть потребителей и на водонапорную башню.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 6100 м.

Учёт потребления воды осуществляется по нормативам, заключённым договорам и установленным приборам учёта воды.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ФГКУ «Логистический центр № 1» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 год	Предложения предприятия на 2024 год
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	19,76	16,39
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0,10
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	19,76	16,39
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Реализация воды, в т. ч.:	тыс. м <sup>3</sup>	19,76	16,39
население	тыс. м <sup>3</sup>	14,58	11,14
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	2,01	2,03
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	0,10	0,15
собственное потребление	тыс. м <sup>3</sup>	3,07	3,07
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	19,652	40,00
Удельный расход ЭЭ на реализацию воды	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,990	-
Численность ОПП	ед.	0,5	0,5

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания...»).

## Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»

### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024 г по данным предприятия составляет 16,39 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 составляет – 16,4 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема реализации воды в 2024г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$\frac{19,76 - 16,39}{19,76} \times 100 = 17 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023 г.).

Таким образом, реализация воды на 2024г. составит:

$$Q_{2024} = 19,76 \times 0,95 = 18,77 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа принимается реализация воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» **18,77 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

В расчет тарифа принимается утвержденный норматив потерь, установленный предприятию на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., в размере 2,86 % от отпуска воды в сеть.

Объем утечек и неучтенных расходов по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = 18,77 / (1 - 0,0286) - 18,77 = 0,55 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – 0,55 тыс. м<sup>3</sup>.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс.м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.}$$

$$Q_{\text{отп}} = 18,77 + 0,55 = 19,32 \text{ тыс. м}^3.$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

### Подъем воды

На подъем воды работает насос марки ВК 10/45, номинальная производительность - 36 м<sup>3</sup>/час, мощность электродвигателя 27 кВт.

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия составляет 2,90 тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия отсутствуют.

$$Q_{\text{под}} = 18,77 + 0 + 0,55 = 19,32 \text{ тыс. м}^3$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

$$T = \frac{19,32}{36 \times 0,8} \times 10^3 = 670,83 \text{ час/год}$$

Расчет расхода электроэнергии

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку насоса 90 % от номинальной мощности. Время работы насосов принято расчётное. Расчёт расхода электроэнергии приведён в таблице № 2.

Таблица № 2

Наименование оборудования	Время работы, час/год	K2	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
ВК 10/45	670,83	0,9	27	16,30
ИТОГО силовая				16,30
ИТОГО вспомогательная (10% от силовой)				1,63
ИТОГО общая				17,93

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – 17,93 тыс. кВт-ч.

Плановый на 2024 г. расход электроэнергии – 40,00 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием, не может быть принят, т.к. расчёт выполнен не верно (в расчёте принят неверно коэффициент загрузки и время работы насоса).

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии(СН1) 17,93 тыс. кВт-ч., в т. ч. вспомогательная электроэнергия – 1,63 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = \frac{17,93}{19,32} = 0,928 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Численность основного производственного персонала

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 0,5 штатных ед.

В расчет тарифа предлагается принять фактическую численность основного производственного персонала предприятия – 0,5 штатных ед.

Расходы на текущий ремонт систем водоснабжения в 2024 г. предприятием не предусматриваются.

Предложения ФГКУ «Логистический центр № 1» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028гг, представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024 - 2028 гг.	
		ФГКУ «Логистический центр № 1»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м3	19,76	16,39	19,32
Собственные нужды, тыс. м3	0	0,10	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м3	19,76	16,39	19,32
Потери воды, тыс. м3	0	0	0,55
Реализация, тыс. м3, в т. ч.:	19,76	16,39	18,77
население, тыс. м3	14,58	11,14	11,14
бюджет, тыс. м3	2,01	2,03	2,03
прочие, тыс. м3	0,10	0,15	2,53
собственное потребление, тыс. м3	3,07	3,07	3,07
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	19,652	40,00	17,93
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в	0,990	-	0,928



сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>			
Численность ОПП, ед.	0,5	0,5	0,5

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 гг., представлены в таблице № 4.

Таблица № 4

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	19,32	19,91	20,53	21,10	21,10
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	0	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	19,32	19,91	20,53	21,10	21,10
Норматив потерь, %	2,86	5,72	8,58	11,04	1,04
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	0,55	1,14	1,76	2,33	2,33
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	18,77	18,77	18,77	18,77	18,77
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	17,93	18,48	19,05	19,58	19,58
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,928	0,928	0,928	0,928	0,928

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчет тарифа принимается реализация воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» **18,77 тыс. м<sup>3</sup>**.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на **2024 год** в размере **20 руб. 92 коп. за 1 куб. м** (для населения). Рост к действующему тарифу составил 13,5%.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»:** расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 17,93 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 205,24 тыс. руб.;

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы»** - расходы на оплату труда определены исходя из нормативной численности **0,37 штат. ед.** и средней заработной платы в размере **30700 руб.** (приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»). Отчисления включены согласно действующему законодательству (базовая ставка **30%**). Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ФГКУ

«Логистический центр №1» составляет 0,2 процентов к начисленной оплате труда. Снижение по статье 62,36 тыс. руб.;

«Прочие производственные расходы» «контроль качества воды» - расходы по статье заложены с учетом фактически подтвержденных данных. Снижение по статье 29,08 тыс.руб.;

«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов» «водный налог» - затраты включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 3,37 тыс.руб.

Необходимая валовая выручка составит 392,74 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 317,58 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на питьевое водоснабжение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 20,92 (рост 113,51%);

2025 год – 21,93 (рост 104,83%);

2026 год – 22,78 (рост 103,88%);

2027 год – 23,66 (рост 103,86%);

2028 год – 24,58 (рост 103,89%).

Расчет тарифа на водоснабжение для ФГКУ «Логистический центр №1» на 2024 год представлен в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование	Единица измерения	2023 год	2022 год	2023 год	2024 год	2024 год
		утверждено	факт	факт 9 мес.	предложения предприятия	предложения предприятия
<b>Производственные расходы</b>		<b>336,90</b>	<b>584,50</b>	<b>659,88</b>	<b>686,30</b>	<b>372,09</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1,66	1,80	1,33	2,59	2,59
Реагенты	тыс. руб.	0,00	0,00	1,33	0,00	0,00
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	1,66	1,80	0,00	2,59	2,59
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	184,06	317,00	353,12	373,44	168,20
электроэнергия	тыс. руб.	184,06	317,00	353,12	373,44	168,20
<i>расход тыс.кВт/ч</i>		19,65	37,01	19,65	40,00	17,93
<i>средний тариф руб./кВт</i>		9,37	8,57		9,34	9,381
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	144,06	242,23	256,39	239,83	177,47
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	110,65	186,04	196,92	184,20	136,31

количество единиц	ед.	0,50	0,50	0,50	0,50	0,37
средняя заработная плата	тыс. руб.	18,44	31,007	43,76	30,700	30,700
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	33,42	56,18	59,47	55,63	41,17
Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	7,11	5,94	1,95	6,30	6,30
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00	47,09	46,61	17,53
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	0,00	17,53	47,09	17,53	17,53
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9,40</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	9,40	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4,46</b>	<b>3,16</b>	<b>3,04</b>	<b>3,35</b>	<b>3,35</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,48	1,16	3,04	1,23	1,23
услуги связи и интернет	тыс. руб.	0,48	1,16	0,79	1,23	1,23
Служебные командировки	тыс. руб.	0,00	0,00	2,25	0,00	0,00
Обучение персонала	тыс. руб.	2,41	1,40	0,00	1,48	1,48
Прочие административные расходы	тыс. руб.	1,57	0,60	0,00	0,64	0,64
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Аренда земельных участков	тыс. руб.					
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>13,51</b>	<b>28,86</b>	<b>18,02</b>	<b>20,67</b>	<b>17,30</b>
Налог на имущество организаций	тыс. руб.	2,00	2,00	1,50	2,00	2,00
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	0,10	0,10	0,00	0,10	0,10
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	10,91	18,07	16,14	18,07	14,70
Земельный налог	тыс. руб.	0,50	0,50	0,38	0,50	0,50
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	0,00	8,19	0,00	0,00	0,00
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс.руб.</b>	<b>364,27</b>	<b>616,52</b>	<b>680,94</b>	<b>710,32</b>	<b>392,74</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс.куб.м</b>	<b>19,76</b>	<b>16,40</b>	<b>12,74</b>	<b>16,39</b>	<b>18,77</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>18,43</b>	<b>37,59</b>	<b>53,45</b>	<b>43,34</b>	<b>20,92</b>
<b>Тариф за куб. м, для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>18,43</b>	<b>37,59</b>	<b>53,45</b>	<b>43,34</b>	<b>20,92</b>
Рост тарифа	%	107,68%			235,09%	113,50%

Базовый уровень операционных расходов на водоснабжение для ФГКУ «Логистический центр №1» представлен в таблице 6

Таблица № 6

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
<b>Операционные расходы</b>		<b>207,24</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	203,89
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2,59
расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	0,00
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	177,47
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	41,17
расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	6,30
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	17,53
расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	0,00
Ремонтные расходы	тыс. руб.	0,00
Административные расходы	тыс. руб.	3,35

Неподконтрольные расходы на водоснабжение для ФГКУ «Логистический центр №1» представлены в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
		2024	2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>17,30</b>	<b>19,50</b>	<b>20,18</b>	<b>20,88</b>	<b>21,61</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	17,30	19,50	20,18	20,88	21,61
<i>Налог на имущество организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
<i>Плата за негативное воздействие на окружающую среду</i>	<i>тыс. руб.</i>	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
<i>Водный налог</i>	тыс. руб.	14,70	16,90	17,58	18,28	19,01
<i>Земельный налог и арендная плата за землю</i>	<i>тыс. руб.</i>	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50

Расчет тарифа на водоснабжение для ФГКУ «Логистический центр №1» методом индексации представлен в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
		2023	2024	2025	2026	2027	2028

<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>364,26</b>	<b>392,74</b>	<b>411,58</b>	<b>427,50</b>	<b>444,08</b>	<b>461,35</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	364,26	392,74	411,58	427,50	444,08	461,35
Операционные расходы	тыс. руб.	166,69	207,24	213,79	220,12	226,63	233,34
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	4,00%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	184,06	168,20	178,29	187,21	196,57	206,40
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	13,51	17,30	19,50	20,18	20,88	21,61
Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>364,26</b>	<b>392,74</b>	<b>411,58</b>	<b>427,50</b>	<b>444,08</b>	<b>461,35</b>
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	18,43	20,92	21,93	22,78	23,66	24,58
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	19,76	18,77	18,77	18,77	18,77	18,77
Темп роста тарифа	%		113,51%	104,83%	103,88%	103,86%	103,89%

Приложение № 88  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**88. Об установлении скорректированного тарифа на питьевое водоснабжение для ГПОУ ТО «Щекинский политехнический колледж» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023 - 2026 гг.**

Предприятие ГПОУ ТО «Щекинский политехнический колледж» осуществляет питьевое водоснабжение в с. Селиваново МО Яснополянское Щекинского района населению, бюджетным организациям и прочим потребителям с декабря 2022 г. Ранее данную услугу оказывало ГПОУ ТО «Крапивенский лесхоз-техникум». Постановлением Правительства Тульской области от 28.07.2022 г. № 481 «О реорганизации отдельных государственных профессиональных образовательных организаций Тульской области» ГПОУ ТО «ЩПК» реорганизовано в форме присоединения к нему ГПОУ ТО «Крапивенский лесхоз-техникум» (новая редакция Устава ГПОУ ТО «ЩПК» от 29.11.2022 г.)

*Наименование организации:* государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Щекинский политехнический колледж». *Сокращенное наименование:* ГПОУ ТО «ЩПК».

*Основной вид деятельности:* профессиональная образовательная деятельность.

*Юридический адрес:* 301245, Тульская область, Щекинский район, город Щекино, ул. Советская, д. 1

*Почтовый адрес:* 301245, Тульская область, Щекинский район, город Щекино, ул. Советская, д. 1

ИНН/КПП 7118007250 / 711801001

*Оперативное управление* на основании Устава и выписки из ЕГРН.

*Система налогообложения:* общая: в соответствии со статьей 145 Налогового кодекса РФ освобождены от исполнения обязанностей

налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2026 годы (Постановление комитета от 13 апреля 2023 г. № 11/4).

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/1 для ГПОУ «ЩПК» был утвержден тариф на водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2023-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2026 гг.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.



В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

составление принципиальных схем водоснабжения;

расчёт подъёма воды;

расчёт расхода воды на собственные нужды;

расчёт утечек и неучтённых потерь;

расчёт расхода электроэнергии на услугу водоснабжения;

расчёт численности производственного персонала.

### **Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:

подъём, очистка и транспортировка питьевой воды;

эксплуатация сетей водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему питьевого водоснабжения ГПОУ ТО «Щекинский политехнический колледж» входят: 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная) и водонапорная башня.

Вода из скважины подаётся на водонапорную башню и далее в поселковую сеть.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 1 078 м.

Учёт подъёма воды организован на скважине.

Отпуск воды населению, коммунально-бытовым предприятиям, бюджетным организациям, котельным и предприятиям осуществляется по нормативам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ГПОУ ТО «Щекинский политехнический колледж» на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ГПОУ ТО «Щекинский политехнический колледж» на 2024г.
Подъём воды:	тыс. м3	32,13	32,13
Собственные нужды	тыс. м3	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м3	32,13	32,13
Потери воды	тыс. м3	3,34	3,34
Реализация воды	тыс. м3	28,79	28,79
население	тыс. м3	7,83	7,83
бюджет	тыс. м3	20,95	20,95
прочие	тыс. м3	0,01	0,01

Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	16,944	17,27
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,5274	0,5375
Численность ПП	ед.	1	1

## **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

### **Реализация воды**

Предприятие вышло на тариф впервые в 2023г. Ранее данную услугу оказывал ГПОУ СПО ТО "Крапивенский лесхоз - техникум".

Объём реализации воды на 2024г. по данным предприятия составляет 28,79 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022г. по данным предприятия составил 27,69 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 год принимаем плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве **28,79 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г №406 уровень потерь воды относится к долгосрочным

параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2023–2026гг в размере 10,40 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 28,79 / (1 - 0,104) - 28,79 = 3,34 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери - **3,34 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 28,79 + 3,34 = \mathbf{32,13 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

В расчёт тарифа на 2024г принимается расход воды на собственные нужды, установленный предприятию на период 2023–2026гг в количестве **0 тыс.м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 28,79 + 0 + 3,34 = \mathbf{32,13 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г №406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на период 2023 – 2026гг – 0,5274 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 32,13 \times 0,5274 = 16,944 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается общий расход электроэнергии – **16,944 тыс. кВт-ч (СН-2).**

### **Численность производственного персонала**

Численность ПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 1 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 1 ед.

### **Ремонтные работы**

Перечень работ по текущему ремонту сетей и систем питьевого водоснабжения не вызывает возражений.

### **Заключение**

Предложения ГПОУ ТО «Щекинский политехнический колледж» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		ГПОУ ТО «Щекинский политехнический колледж»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды: тыс. м3	32,13	32,13	32,13
Собственные нужды, тыс. м3	0	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м3	32,13	32,13	32,13
Потери воды	3,34	3,34	3,34
Реализация воды, тыс. м3	28,79	28,79	28,79
население, тыс. м3	7,83	7,83	7,83

бюджет, тыс. м3	20,95	20,95	20,95
прочие, тыс. м3	0,01	0,01	0,01
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	16,944	17,27	16,944
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м3	0,5274	0,5375	0,5274
Численность ПП, ед.	1	1	1

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7. Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

водный налог рассчитан согласно действующему законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 771,56 тыс. руб., вместо установленной 752,48 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на 2024 год в размере **26 руб. 80 коп. за 1 куб. м**, рост к действующему тарифу – **7,1%**.

Корректировка тарифов на питьевое водоснабжение методом индексации для ГПОУ ТО «ЩПК» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	2023	2024 утвержденный	2024 с корректировкой
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	720,42	752,48	771,56
Текущие расходы	тыс. руб.	720,42	752,48	771,56
Операционные расходы	тыс. руб.	549,17	570,31	582,82
индекс эффективности расходов	%		1%	1%
индекс потребительских цен	%		4,90%	7,20%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	139,47	145,61	152,16
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	31,79	36,55	36,58
Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	720,42	752,48	771,56
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	25,02	26,14	26,80
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	28,79	28,79	28,79
Темп роста тарифа	%		104,45%	107,10%

Приложение № 89  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**89. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для ГПОУ ТО «Щекинский политехнический колледж» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023 - 2026 гг.**

Предприятие ГПОУ ТО «Щекинский политехнический колледж» осуществляет водоотведение в с. Селиваново МО Яснополянское Щекинского района населению, бюджетным организациям и прочим потребителям с декабря 2022 г. Ранее данную услугу оказывало ГПОУ ТО «Крапивенский лесхоз-техникум». Постановлением Правительства Тульской области от 28.07.2022 г. № 481 «О реорганизации отдельных государственных профессиональных образовательных организаций Тульской области» ГПОУ ТО «ЩПК» реорганизовано в форме присоединения к нему ГПОУ ТО «Крапивенский лесхоз-техникум» (новая редакция Устава ГПОУ ТО «ЩПК» от 29.11.2022 г.)

*Наименование организации:* государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Щекинский политехнический колледж». *Сокращенное наименование:* ГПОУ ТО «ЩПК».

*Основной вид деятельности:* профессиональная образовательная деятельность.

*Юридический адрес:* 301245, Тульская область, Щекинский район, город Щекино, ул. Советская, д. 1

*Почтовый адрес:* 301245, Тульская область, Щекинский район, город Щекино, ул. Советская, д. 1

ИНН/КПП 7118007250 / 711801001

*Оперативное управление* на основании Устава и выписки из ЕГРН.

*Система налогообложения:* общая: в соответствии со статьей 145 Налогового кодекса РФ освобождены от исполнения обязанностей

налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2026 годы (Постановление комитета от 13 апреля 2023 г. № 11/4).

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;



Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/1 для ГПОУ «ЩПК» был утвержден тариф на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2026 гг.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия, несущего ответственность за достоверность исходных данных для расчёта тарифа, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

расчёт приёма стоков;

расчёт численности производственного персонала.

#### **Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:

транспортировка и очистка сточных вод;

эксплуатация сетей водоотведения.

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Стоки самотёком поступают по канализационным сетям в канализационную сеть ООО «Яснополянский водоканал» МО Яснополянское.

Общая протяжённость канализационных сетей составляет 1 764,00 м.

Приборный учёт по приёму стоков отсутствует.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

##### **Предложения предприятия**

Предложения ГПОУ ТО «Щекинский политехнический колледж» на 2024 год представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	ГПОУ ТО «Щекинский политехнический колледж» на 2024г
Приём стоков	тыс. м <sup>3</sup>	11,81	11,81
население	тыс. м <sup>3</sup>	7,439	7,439
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	4,361	4,361
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	0,01	0,01
Численность ПП	ед.	0,2	0,2

#### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

##### **Прием стоков**

Предприятие вышло на тариф впервые в 2023г. Ранее данную услугу оказывал ГПОУ СПО ТО "Крапивенский лесхоз - техникум".

Объём приёма стоков на 2024г. по данным предприятия составляет 11,81 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 11,81 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **11,81 тыс. м<sup>3</sup>**.

##### **Численность производственного персонала**

Расчёт численности производственного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 0,2 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 0,2 ед.

### Ремонтные работы

Расходы на текущий ремонт систем водоотведения предприятием не предусмотрены.

### Заключение

Предложения ГПОУ ТО «Щекинский политехнический колледж» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	2024г	
		ГПОУ ТО ЩПК	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	11,81	11,81	11,81
население	7,439	7,439	7,439
бюджет	4,361	4,361	4,361
прочие	0,01	0,01	0,01
Численность ПП, ед	0,2	0,2	0,2

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = OP_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + A_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{c ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.  
Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

«Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций» «Услуги по водоотведению» (ООО «Яснополянский водоканал» включены в размере 172,25 тыс.руб.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 252,53 тыс. руб., вместо установленной 232,66 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере **21 руб. 38 коп. за 1 куб. м**, рост к действующему тарифу – **13,47%**.

Корректировка тарифов на водоотведение методом индексации для ГПОУ ТО «ЩПК» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	2023	2024 утвержденный	2024 с корректировкой
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	222,55	232,66	252,53
Текущие расходы	тыс. руб.	222,55	232,66	252,53
Операционные расходы	тыс. руб.	75,65	78,56	80,28
индекс эффективности расходов	%		1%	1%
индекс потребительских цен	%		4,90%	7,20%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	146,90	154,10	172,25
Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00

Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	222,55	232,66	252,53
Тариф на (водоотведение)	руб. куб. м	18,84	19,70	21,38
Объем (водоотведения)	тыс. куб. м	11,81	11,81	11,81
Темп роста тарифа	%		104,54%	113,47%

Приложение № 90  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**90. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 годы для филиала ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод»**

Филиал ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» обеспечивает водой потребителей города Тулы.

Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.

Наименование организации: Филиал ООО «Пивоваренная Компания «Балтика» - «Тульский пивзавод».

Основной вид деятельности: ООО «Пивоваренная Компания «Балтика» один из крупнейших производителей товаров народного потребления России (производство бутылочного, баночного и разливного пива, минеральной воды, сладких напитков).

С 1 ноября 2017 года филиал ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Балтика - Тула» было переименовано на филиал «Тульский пивзавод».

С момента внесения в Единый государственный реестр юридических лиц записи о переименовании филиала «Балтика-Тула» (01 ноября 2017 года) правопреемником по всем его правам и обязанностям стал филиал «Тульский пивзавод».

Юридический адрес: 300036, г. Тула, Одоевское шоссе, д. 85.

Почтовый адрес: 300036, г. Тула, Одоевское шоссе, д. 85.

ИНН/КПП 7802849641/710443001.

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности филиала ООО «Пивоваренная Компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» за 2022 год не представил.

Филиал ООО «Пивоваренная Компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» вышел с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 годы в размере **32 руб. 26 коп. за 1 куб. м.** (без НДС).

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;



Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчетов, технических составляющих тарифа;

расчет подъема, отпуска и реализации воды;

расчет расхода воды на собственные нужды;

расчет утечек и неучтенных потерь;

расчет расхода электроэнергии на услугу водоснабжения.

Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия

Основной вид деятельности – производство пива.

Неосновной - подъем, очистка и транспортировка артезианской воды, эксплуатация сетей и сооружений водоснабжения.

Краткая характеристика системы водоснабжения

Предприятие ООО «Тульский пивзавод» оказывает услугу водоснабжения более 5 лет.

Общая протяженность сетей водоснабжения - **15 км.**

На обслуживании ООО «Тульский пивзавод»" находятся сети и сооружения системы водоснабжения, в них входят:

Китаевский водозабор;

Петровский водозабор.

Китаевский водозабор

В состав водозабора входят: 10 артезианских скважин (все рабочие).

Вода из артезианских скважин поступает в два резервуара воды емкостью по 250 м<sup>3</sup>. Из резервуаров вода сетевыми насосами станции 2-го подъема перекачивается на станцию обезжелезивания.

Петровский водозабор

В состав водозабора входят: 8 артезианских скважин (6 рабочие, 2 наблюдательные).

Вода из артезианских скважин подается непосредственно на станцию обезжелезивания.

Станция обезжелезивания

Станция обезжелезивания включает в себя 12 песчаных самопромывных фильтров, промежуточную емкость ( $V = 150\text{м}^3$ ), установку по очистке промывной воды. Промывная вода подается насосом обратно на фильтры.

Из промежуточной емкости часть воды насосами насосной станции 3-го подъема подается в сеть предприятия и абонентам, а часть воды – в два резервуара чистой воды емкостью по 500м<sup>3</sup> в зависимости от потребления воды на данный момент.

Объем поднятой воды с Китаевского и Петровского водозаборов фиксируется двумя водосчетчиками марки ENDRESS+HAUSER PROMAG 50, установленных на станции обезжелезивания.

Объем отпущенной воды в сеть фиксируется водосчетчиком марки ENDRESS+HAUSER PROMAG 50, установленном на выходе из насосной станции 3-го подъема.

Объем воды, отпущенной абонентам, фиксируется водосчетчиком марки ENDRESS+HAUSER PROMAG 30.

ООО «Тульский пивзавод» обеспечивает водой следующих потребителей:

ИП Шатов С.Г.;

ИП Жильцов В.В.;

ООО «Газпром газомоторное топливо»;

ООО «Юр Консул»;

ООО «Легион Энерго»;

ООО «Хоппи Юнион».

Расход потребленной электроэнергии учитывается электросчетчиками.

Анализ представленных предприятием материалов и произведенные  
ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты

Предложения предприятия

Предложения ООО «Тульский пивзавод» на 2024 год представлены в  
таблице № 1:

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения ООО «Балтика – Тула» 2024г.
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	1368,7	1368,7
собственное потребление	1071,3	1073,7
население	-	-
бюджет	-	-
прочие	297,4	295,0
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	1387,86	2881,3
Удельный расход электроэнергии, на отпуск кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,014	2,11
Численность ОПП, штатных ед.	3,3	4,0

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания...»).

Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»

Реализация воды

Объём реализация воды на 2024г, по предложению предприятия, составляет 1368,7 тыс.м<sup>3</sup>(в том числе сторонним потребителям – 295,0 тыс.м<sup>3</sup>).

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 1422,50 тыс.м<sup>3</sup> (в том числе сторонним потребителям – 310,4 тыс.м<sup>3</sup>).

Экспертиза пересчитала объем реализации питьевой воды в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём питьевой воды, отпускаемой (планируемой к отпуску) абонентам, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{HII}} - \Delta Q_i^{\text{H}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HII}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HII}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{HII}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{H}} - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{HII}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{H}} - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{НП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{НП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{НП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{НП}$  - расчётный объём воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^H$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объёме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 2.

Таблица № 2

Q2019	1320,9	тыс. м <sup>3</sup>	Q <sub>нп</sub> (2019)	0	ΔQ <sub>н</sub> (2019)	0
Q2020	1368,7	тыс. м <sup>3</sup>	Q <sub>нп</sub> (2020)	0	ΔQ <sub>н</sub> (2020)	0
Q2021	1438,0	тыс. м <sup>3</sup>	Q <sub>нп</sub> (2021)	0	ΔQ <sub>н</sub> (2021)	0
Q2022	1422,5	тыс. м <sup>3</sup>	Q <sub>нп</sub> (2022)	0	ΔQ <sub>н</sub> (2022)	0

Темп изменения – (снижения) потребления воды в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{НП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{НП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{НП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет реализации сведен в таблицу № 3:

Таблица № 3

год	Q <sub>i</sub>	Q <sub>нп</sub>	Q <sub>ин</sub>	t <sub>i</sub>	t <sub>i</sub> в расчет
2019г.	1320,9	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	1368,7	0	0	0,0362	0,0362
2021г.	1438,0	0	0	0,0506	0,0506
2022г.	1422,5	0	0	-0,0108	-0,0108

2024г.	1495,53	0	0	0,0253	0,0253
--------	---------	---	---	--------	--------

Темп изменения по расчету составил – 2,53%. Так как темп изменения (снижения) потребления воды не превышает 5 процентов, то для расчёта принимаем темп изменения объёма воды **2,53%**

Объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения потребления воды:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}}$$

$$Q_{2024} = 1422,5 \times (1 + 0,0253)^2 + 0 - 0 = \mathbf{1495,53 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчету «Экспертизы» в объёме – **1495,53 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

собственные потребители – 1200,53 тыс. м<sup>3</sup>;

прочие потребители – 295,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

Объём воды на промывку фильтров станции обезжелезивания, по данным предприятия составляет **22,0 тыс.м<sup>3</sup>**.

Расчет утечек и неучтенных потерь

Утечки и потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия составляют 1,0 тыс.м<sup>3</sup>.

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **0,06%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объёму – 0,898 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету Экспертизы в объёме – **0,898 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 1495,53 + 0,898 = \mathbf{1496,428 \text{ тыс.м}^3}$$

Подъём воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{р}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под}} = 1495,53 + 22,0 + 0,898 = \mathbf{1518,428 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы насосов, их производительность и мощность принята по данным предприятия.

Номинальная производительность насосов принята по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

K1 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчет подъема воды представлен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование оборудования	Время работы, час/год	K1	Производительность, м3/час	Годовой подъем воды, тыс.м3
1	2	3	4	5
<b>Китаевский водозабор</b>				
Скв. 1(1): погружной насос ЭЦВ 10-65-110	984,23	0,8	65	51,18
Скв. 1(2): погружной насос ЭЦВ 10-65-110	1181,15	0,8	65	61,42
Скв. 1А: погружной насос ЭЦВ 8-25-125	6449,00	0,8	25	128,98
Скв. 1Б: погружной насос ЭЦВ 8-25-125	6449,00	0,8	25	128,98
Скв. 2: погружной насос ЭЦВ 8-25-125	2559,00	0,8	25	51,18
Скв. 2А: погружной насос ЭЦВ 8-40-120	1599,38	0,8	40	51,18
Скв. 3: погружной насос ЭЦВ 8-40-120	2559,38	0,8	40	81,90
Скв. 4(1): погружной насос ЭЦВ 10-65-110	2480,38	0,8	65	128,98
Скв. 4(2): погружной насос ЭЦВ 10-65-110	2480,38	0,8	65	128,98
Скв. 5: погружной насос ЭЦВ 10-65-110	1890,00	0,8	65	98,28
Всего:				911,060
<b>Петровский водозабор</b>				
Скв. 1: погружной насос ЭЦВ 10-65-150	1991,73	0,8	65	103,57
Скв. 1П: погружной насос ЭЦВ 10-65-150	2486,35	0,8	65	129,29
Скв. 2АП: погружной насос ЭЦВ 6-16-140	4425,00	0,8	16	56,64
Скв. 2П: погружной насос ЭЦВ 8-40-120	239,38	0,8	40	7,66
Скв. 3П: погружной насос ЭЦВ 8-25-110	2832,00	0,8	25	56,64
Скв. 4П: погружной насос ЭЦВ 8-40-180	3236,56	0,8	40	103,57
Скв. 5П: погружной насос ЭЦВ 10-65-150	2884,62	0,8	65	150,00
Всего:				607,37
<b>ИТОГО</b>				<b>1518,43</b>

Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта электроэнергии принимаем подъём воды – 1518,43 тыс.м<sup>3</sup>.

Загрузка электродвигателей артезианских насосов принимается 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевых насосов станций 2-го и 3-го

подъема – в зависимости от объема перекачиваемой воды. Время работы насосов принимается расчетное:

Расчет расхода электроэнергии представлен в таблице № 3.

Таблица № 3

№ скв.	Наименование оборудования	Время работы, час. /год	К2	Расчет эл.энергии		
				Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч	
Китаевский водозабор						
I подъем	Скв. 1(1)	ЭЦВ 10-65-110	984,23	0,9	33	29,23
	Скв. 1(2)	ЭЦВ 10-65-110	1181,15	0,9	33	35,08
	Скв. 1А	ЭЦВ 8-25-125	6449,00	0,9	13	75,45
	Скв. 1Б	ЭЦВ 8-25-125	6449,00	0,9	13	75,45
	Скв. 2	ЭЦВ 8-25-125	2559,00	0,9	13	29,94
	Скв. 2А	ЭЦВ 8-40-120	1599,38	0,9	22	31,67
	Скв. 3	ЭЦВ 8-40-120	2559,38	0,9	22	50,68
	Скв. 4(1)	ЭЦВ 10-65-110	2480,38	0,9	33	73,67
	Скв. 4(2)	ЭЦВ 10-65-110	2480,38	0,9	33	73,67
	Скв. 5	ЭЦВ 10-65-110	1890,00	0,9	33	56,13
НС II подъема		KSB OMEGA 100-250 №1	8760,00	0,26	90	204,99
Петровский водозабор						
I подъем	Скв. 1	ЭЦВ 10-65-150	1991,73	0,9	45	80,67
	Скв. 1П	ЭЦВ 10-65-150	2486,35	0,9	45	100,70
	Скв. 2АП	ЭЦВ 6-16-140	4425,00	0,9	11	43,81
	Скв. 2П	ЭЦВ 8-40-120	239,38	0,9	22	4,74
	Скв. 3П	ЭЦВ 8-25-110	2832,00	0,9	11	28,04
	Скв. 4П	ЭЦВ 8-40-180	3236,56	0,9	30	87,39
	Скв. 5П	ЭЦВ 10-65-150	2884,62	0,9	33	85,67
Ст. обезжелезивания						
НС III подъема						
Сетевой насос №1		KSB OMEGA 150-360	8760	0,142	55	68,59
Сетевой насос №2		KSB OMEGA 150-360	8760	0,142	55	68,59
Сетевой насос №3		KSB OMEGA 150-360	8760	0,142	55	68,59
Промывочный насос		KSB Etanorm	8760	0,8	6,3	44,15
Дренажный насос		R8/18	8760	0,8	1,5	10,51
Дренажный насос		K50-32-125-C-Y3	8760	0,8	1,5	10,51
Шламовый насос		K60M	8760	0,8	5,0	35,04
Насос осветленной воды			8760	0,8	5,0	35,04
Вспомогательное оборудование: электрическое отопление			6000	1	2	12,00
Вспомогательное оборудование: освещение			8760	0,41	3	10,77
Вспомогательное оборудование: КИП			8760	1	0,5	4,38

№ скв.	Наименование оборудования	Время работы, час. /год	К2	Расчет эл.энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч
Общепроизводственное оборудование					
	Пр-во сжатого воздуха для фильтрации: винтовой компрессор ALUP SCK 128 №1, №2, №3	8760	0,4	24	84,10
	Циркуляционный насос системы отопления котельной	8760	0,07	14	8,58
	Потери в трансформаторах 6/0,4 и 10/0,4 кВ и линиях	8760	0,04	24	8,41
	Всего силовая				1535,150
	Всего вспомогательной				101,090
	<b>ИТОГО</b>				<b>1636,24</b>

В расчет тарифа принимается общий расход электроэнергии – **1636,24** тыс. кВт-ч, в том числе вспомогательная электроэнергия – 101,09 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на реализацию и отпуск воды:

$$УР = 1636,24 / 1496,428 = \mathbf{1,093 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

Численность основного производственного персонала

Предприятием предлагается численность основного производственного персонала – 4 шт.ед.

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

В расчет тарифа предлагается принять численность основного производственного персонала – 4 штатных ед.

Ремонтные работы

Расходы на текущий ремонт системы водоснабжения не подтверждены документально: отсутствуют результаты технического обследования централизованной системы водоснабжения, дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия и сметы на ремонтные работы.

Заключение

Предложения ООО «Тульский пивзавод» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028гг, представлены в таблице № 4.

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023г.	2024 г.	
		Предложения ООО «Тульский пивзавод»"	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс.м3	1396,06	1368,7	1518,428
Собственные нужды, тыс.м3	27,36	22,0	22,0
Отпуск воды в сеть, тыс.м3	1368,7	1346,7	1496,428
Потери воды, тыс.м3	0	1,0	0,898
Реализация воды, тыс. м3, в том числе:	1368,7	1345,7	1495,53



Показатели	Утверждено на 2023г.	2024 г.	
		Предложения ООО «Тульский пивзавод»"	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
собственное потребление	1071,3	1050,7	1200,53
население	-	-	-
бюджет	-	-	-
прочие	297,4	295,0	295,0
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	1387,86	2 789,6	1636,24
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м3	1,014	2,04	1,093
Численность ОПП, чел	3,3	4	4

Предложения «Экспертизы» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	2025	2026	2027	2028
Подъем воды, тыс. м3	1519,48	1520,38	1521,43	1522,33
Собственные нужды, тыс.м3	22,0	22,0	22,0	22,0
Отпуск воды в сеть, тыс. м3	1497,48	1498,38	1499,43	1500,33
Норматив потерь, %	0,13	0,19	0,26	0,32
Потери воды, тыс.м3	1,95	2,85	3,90	4,80
Реализация воды, тыс. м3	1495,53	1495,53	1495,53	1495,53
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	1636,75	1637,73	1638,88	1639,86
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м3	1,093	1,093	1,093	1,093

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчету «Экспертизы» в объеме – **1495,53 тыс. м<sup>3</sup>**.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на **2024 год** в размере **21 руб. 82 коп. за 1 куб. м. без НДС**.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»:** расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 1636,24 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 7216,07 тыс. руб.;

**«Общехозяйственные расходы»** - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 3153,40 тыс. руб.;

**«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения...»** - расходы по статье включены согласно плановой расшифровке ремонтных работ в производственной программе организации. Снижение по статье 837,70 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:** «водный налог» - рассчитан согласно действующему законодательству. Рост по статье 218,27 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»** - включена в соответствии с коллективным договором на социальные выплаты. Снижение по статье 539,53 тыс.руб.

Необходимая валовая выручка составит 32627,10 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 11528,43 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на питьевое водоснабжение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 21,82 (рост 131,94%);

2025 год – 22,73 (рост 104,19%);

2026 год – 23,44 (рост 103,11%);

2027 год – 24,17 (рост 103,13%);

2028 год – 24,94 (рост 103,16%).

Расчет тарифа на питьевое водоснабжение для Филиал ООО «Пивоваренная Компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» на 2024 год представлен в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	2023	2022	2024	2024
		Утв.	факт	предложение предприятия	предложение экспертной группы
Производственные расходы		12 984,67	24 472,17	28 014,46	17 644,99
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2 040,05	2 974,30	3 341,80	3 341,80

Реагенты	тыс. руб.	330,37	658,20	739,50	739,50
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	1 709,68	2 316,10	2 602,30	2 602,30
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>9 367,04</b>	<b>14 466,50</b>	<b>16 689,90</b>	<b>9 473,83</b>
электроэнергия	тыс. руб.	9 367,04	14 466,50	16 689,90	9 473,83
<i>тариф на эл.энергию</i>	руб./кВт.ч	6,75	4,83	5,79	5,79
<i>объем энергии</i>	тыс.кВт.ч	1387,86	2 994,40	2 881,30	1 636,24
<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	тыс. руб.	<b>1554,9</b>	<b>3987,5</b>	<b>4562,6</b>	<b>4562,6</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1193,3	3065,5	3509,7	3509,7
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	66,295	63,864	73,118	73,118
кол-во единиц	ед.	1,5	4,0	4,0	4,0
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	361,6	922,0	1052,9	1052,9
Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.				
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.		2806,5	3153,4	0,0
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	<b>22,7</b>	<b>237,4</b>	<b>266,8</b>	<b>266,8</b>
Расходы на техн. Безопасность (спец одежда, мед. Осмотр)		22,7	237,4	266,8	266,8
Ремонтные расходы	тыс. руб.	<b>2490,1</b>	<b>5261,4</b>	<b>5911,7</b>	<b>5074,0</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	2490,1	5261,4	5911,7	5074,0
Административные расходы	тыс. руб.	<b>557,9</b>	<b>1079,7</b>	<b>1284,3</b>	<b>1284,3</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	<b>0,0</b>	<b>2,5</b>	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>
услуги связи и интернет	тыс. руб.		2,5	2,7	2,7
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>549,4</b>	<b>1066,3</b>	<b>1270,0</b>	<b>1270,0</b>
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	421,7	853,2	976,9	976,9
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	70,278	71,100	81,408	81,408
кол-во единиц	ед.	0,5	1,0	1	1
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	127,8	213,1	293,1	293,1
Служебные командировки	тыс. руб.			9,0	9,0
Обучение персонала	тыс. руб.	8,50	8,50	2,60	2,60

Прочие административные расходы	тыс. руб.	0,0	2,4	0,0	0,0
Сбытовые расходы гарантирующих организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.				
Амортизация	тыс. руб.	3154,7	7566,4	4008,4	4008,4
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	3154,7	7566,4	4008,4	4008,4
Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	3443,8	3046,4	4070,9	4289,2
Налог на прибыль	тыс. руб.				
Налог на имущество организаций	тыс. руб.	360,2	382,8	360,2	360,2
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.				
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	1768,8	1559,7	1995,6	2213,9
Земельный налог	тыс. руб.	1314,8	1103,9	1715,1	1715,1
Транспортный налог	тыс. руб.				
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	414,30	865,80	326,27
Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		0,00	414,30	865,80	326,27
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>22631,2</b>	<b>41840,4</b>	<b>44155,5</b>	<b>32627,1</b>
Годовой объем	тыс. куб. м	1368,70	1422,50	1368,70	1495,53
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>16,53</b>	<b>29,41</b>	<b>32,26</b>	<b>21,82</b>
<b>Тариф для потребителей</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>19,84</b>	<b>35,30</b>	<b>38,71</b>	<b>26,18</b>

Базовый уровень операционных расходов на водоснабжение для филиала ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» представлен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
<b>Операционные расходы</b>		<b>13789,93</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	7431,66
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2602,30
расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	0,00
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	4562,56
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1052,90

расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	0,00
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	266,80
расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	0,00
Ремонтные расходы	тыс. руб.	5074,00
Административные расходы	тыс. руб.	1284,26

Неподконтрольные расходы на водоснабжение для филиала ООО «Пивоваренная Компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» представлены в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2023	Очередной год				
		утв.	2024	2025	2026	2027	2028
2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3443,80</b>	<b>5028,67</b>	<b>5391,81</b>	<b>5524,47</b>	<b>5662,43</b>	<b>5805,92</b>
Реагенты	тыс. руб.	0,00	739,50	770,56	801,38	833,44	866,77
Налоги и сборы	тыс. руб.	3443,80	4289,17	4621,25	4723,09	4829,00	4939,15
<i>Налог на имущество организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>360,2</i>	<i>360,2</i>	<i>360,2</i>	<i>360,2</i>	<i>360,2</i>	<i>360,2</i>
<i>Земельный налог и арендная плата за землю</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>1314,8</i>	<i>1715,1</i>	<i>1715,1</i>	<i>1715,1</i>	<i>1715,1</i>	<i>1715,1</i>
<i>Водный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>1768,8</i>	<i>2213,9</i>	<i>2545,9</i>	<i>2647,8</i>	<i>2753,7</i>	<i>2863,8</i>

Расчет тарифа на питьевое водоснабжение филиала ООО «Пивоваренная Компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» методом индексации представлен в таблице № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год				
		утв.	2024	2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>22631,18</b>	<b>32627,10</b>	<b>33994,15</b>	<b>35050,00</b>	<b>36148,72</b>	<b>37292,15</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	19476,48	28292,43	29659,48	30715,33	31814,05	32957,48
Операционные расходы	тыс. руб.	6665,64	13789,93	14225,41	14646,49	15080,02	15526,39
индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,0%	7,2%	4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	9367,04	9473,83	10042,26	10544,37	11071,59	11625,17
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	3443,80	5028,67	5391,81	5524,47	5662,43	5805,92
Амортизация	тыс. руб.	3154,70	4008,40	4008,40	4008,40	4008,40	4008,40
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	326,27	326,27	326,27	326,27	326,27
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>22631,18</b>	<b>32627,10</b>	<b>33994,15</b>	<b>35050,00</b>	<b>36148,72</b>	<b>37292,15</b>
Тариф на водоснабжение	руб.	16,53	21,82	22,73	23,44	24,17	24,94

	куб. м						
Тариф для потребителей	руб. куб. м	19,84	26,18	27,28	28,12	29,01	29,92
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	1368,70	1495,53	1495,53	1495,53	1495,53	1495,53
Темп роста тарифа	%	101,8%	131,94%	104,19%	103,11%	103,13%	103,16%

Приложение № 91  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**91. Об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для филиала ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» на 2024 год**

Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.

Наименование организации: Филиал ООО «Пивоваренная Компания «Балтика» - «Тульский пивзавод».

Основной вид деятельности: ООО «Пивоваренная Компания «Балтика» один из крупнейших производителей товаров народного потребления России (производство бутылочного, баночного и разливного пива, минеральной воды, сладких напитков).

Юридический адрес: 300036, г. Тула, Одоевское шоссе, д. 85.

Почтовый адрес: 300036, г. Тула, Одоевское шоссе, д. 85.

ИНН/КПП 7802849641/710443001.

Система налогообложения: общая.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод сравнения аналогов на 2024 год (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

В соответствии с пунктом 5 постановления Правительства Российской Федерации от 04.07.2019 № 855 и пунктом 53 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406, в отношении регулируемых организаций, протяженность сетей холодного водоснабжения и (или) водоотведения которых не превышает 10 километров, тарифы на транспортировку холодной воды и (или) транспортировку сточных вод должны быть установлены методом сравнения аналогов.

По представленным транзитной организацией материалам, открыто дело об установлении тарифов на транспортировку сточных вод на 2024 год

методом сравнения аналогов, так как протяженность сетей организации составляет **2,0 км** (менее 10 км).

Организация не является гарантирующей в сфере водоснабжения и водоотведения. Транзитная организация оказывает услуги на территории муниципального образования город Тула в зоне деятельности гарантирующей организации АО «Тулагорводоканал» (далее – гарантирующая организация) (постановление Администрации города Тулы от 23.03.2015 № 1438).

Утвержденная в соответствии с действующим законодательством инвестиционная программа у транзитной организации отсутствует.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 645 «Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности



объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» (далее – Методические указания);

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;

Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2022 и 2023 годы;

Приказом министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 30 декабря 2019 г. № 918/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства» (далее Приказ № 918/пр);

Приказом министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 28 августа 2014 г. № 506/пр «О внесении в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета, укрупненных сметных нормативов цены строительства для объектов непромышленного назначения и инженерной инфраструктуры» (далее Приказ № 506/пр);

прочими нормативно-правовыми актами, регулирующими отношения в сфере водоснабжения и водоотведения.

При проведении экспертизы эксперты использовали документы, представленные транзитной и гарантирующей организациями.

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения транзитной организации и расходов на амортизацию несет транзитная организация.

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения гарантирующей организации, текущих и удельных расходах несет гарантирующая организация.

Эксперты несут ответственность за методическую правомерность и арифметическую точность выполненных расчетов, основанных на представленных транзитной и гарантирующей организациями данных.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа «Экспертизой» выполнены:

анализ достоверности исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчетов, технических составляющих тарифа;

расчет пропуска стоков;

расчет условной протяженности.

**Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Основной вид деятельности – производство пива.

Неосновной - подъем, очистка и транспортировка артезианской воды, эксплуатация сетей и сооружений водоснабжения.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» находятся сети общей протяженностью **2,0 км.**

Стоки предприятия по самотечным сетям поступают в приёмный коллектор, туда же поступают стоки от сторонних потребителей:

ЗАО «Бакалея»;

ЗАО «Съестная лавка»;

ИП Шатов С.Г.;

ОАО «Тульская кондитерская фабрика «Ясная поляна»;

ООО «Юр Консул»;

ООО «ЛегионЭнерго»;

ООО «Хоппи Юнтон»

По коллектору стоки передаются в сети и очистные сооружения АО «Тулагорводоканал».

**Учет стоков**

Приборный учет по приёму стоков от потребителей отсутствует.

Учет сточных вод от предприятия осуществляется по прибору учёта стоков.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

В соответствии с пунктом 53 постановления правительства РФ № 406 от 13.05.2013 года «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» организация определила расчет тарифов на транспортировку стоков методом аналогов на 2024 год, так как Предприятие

осуществляет транспортировку сточных вод в зоне деятельности гарантирующей организации АО «Тулагорводоканал» и протяженность сетей не превышает 10 километров в централизованной системе водоотведения

### Предложения предприятия

Предложения ООО «Пивоваренная компания «Балтика» на 2024 год представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	ООО "Пивоваренная компания «Балтика» на 2024г
Транспортировка сточных вод	тыс. м <sup>3</sup>	882,5	882,5
Протяженность	км	2,0	2,0

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания...»).

### Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»

Прием стоков

Предприятие вышло на тариф методом аналога впервые.

Объём транспортировки стоков на 2024г по данным предприятия составляет 882,5 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год ООО «Пивоваренная компания «Балтика» объем стоков утвержден 882,50 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем транспортировки стоков за 2022г – 937,9 тыс.м<sup>3</sup>

Экспертиза проверила объем стоков в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём стоков, принимаемых (планируемой к принятию) от абонентов, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{н}} - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{н}} - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2022}^{\text{н}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2021}^{\text{н}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2020}^{\text{н}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём стоков, принятой от абонентов (планируемых к принятию) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{нп}}$  - расчётный объёма стоков, принятых от новых абонентов, подключившимся к централизованной системе водоотведения в году  $i$ , за

вычетом стоков от абонентов, водоотведение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^H$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма стоков, принятых гарантирующей организацией от абонентов по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) объемов стоков. В случае, если данные об объёме стоков в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) объемов стоков рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) объемов стоков не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 2.

Таблица № 2

Q2019	920,782	тыс. м3	Q <sub>нп</sub> (2019)	0	$\Delta Q_H(2019)$	0
Q2020	882,454	тыс. м3	Q <sub>нп</sub> (2020)	0	$\Delta Q_H(2020)$	0
Q2021	924,400	тыс. м3	Q <sub>нп</sub> (2021)	0	$\Delta Q_H(2021)$	0
Q2022	882,500	тыс. м3	Q <sub>нп</sub> (2022)	0	$\Delta Q_H(2022)$	0

Темп изменения – (снижения) объемов стоков в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{HП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{HП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{HП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет объемов стоков сведен в таблицу № 3:

Таблица № 3

год	Q <sub>i</sub>	Q <sub>нп</sub>	Q <sub>ин</sub>	t <sub>i</sub>	t <sub>i</sub> в расчет
2019г.	920,782	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	882,454	0	0	-0,0416	-0,0416
2021г.	924,400	0	0	0,0475	0,0475
2022г.	882,500	0	0	-0,0453	-0,0453
2024г.	859,460	0	0	-0,0131	-0,0131

Темп изменения по расчету составил – 1,31%, что не превышает 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп снижения объёма стоков -1,31 %

Объём стоков, принятых от абонентов (планируемой к принятию) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения объема стоков:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{HП} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 882,50 \times (1 + (-0,0131))^2 + 0 - 0 = 859,46 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём стоков по расчету Экспертизы – **859,46 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

население – 0 тыс. м<sup>3</sup>;

бюджет – 0 тыс. м<sup>3</sup>;

прочие – 341,0 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Расчет условной протяженности**

Данные гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал»:

Протяженность сетей – 623,677 км.

Протяженность сетей в сопоставимых величинах – 558,084 усл. км.

Расчет гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал» по наличию диаметров канализационных сетей регулируемой организации ООО «Пивоваренная компания «Балтика» представлен в таблице № 4.

Таблица № 4

диаметр сети, мм	д 250	д 500	д 1000	д 1400	итого:
протяжённость, км	341,736	228,442	44,499	9,000	623,677
Средняя стоимость 1 км	7140,6	11939,6	26597,0	34657,4	-
коэф. диф.	0,5981	1,000	2,2276	2,9027	-
условные км	204,392	228,442	99,126	26,124	558,084

ГКУ «Экспертиза» проверила расчет условной протяженности гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал». Средняя стоимость строительства трубопроводов для расчёта коэффициента дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра и протяженности сетей в сопоставимых величинах гарантирующей организацией АО «Тулагорводоканал» не превышает НЦС 81-02-14-2023.

Расчет ГКУ «Экспертизы» условной протяженности гарантирующего поставщика сведен в таблицу № 5.

Таблица № 5

диаметр сети, мм	д 250	д 500	д 1000	д 1400	итого:
протяжённость, км	341,736	228,442	44,499	9,000	623,677
Средняя стоимость 1 км	7140,6	11939,6	26597,0	34657,4	-
коэф. диф.	0,598	1,000	2,228	2,903	-
условные км	204,358	228,442	99,144	26,127	558,071

Протяженность канализационной сети регулируемой организации ООО «Пивоваренная компания «Балтика» определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку, которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

Расчёт ГКУ ТО «Экспертиза» протяженности сетей в сопоставимых величинах регулируемой организации ООО «Пивоваренная компания «Балтика» представлен в таблице № 5:

Таблица № 5

диаметр сети	Ø500	итого:
протяжённость, км	2,000	2,000
коэф. диф.	1,000	
условные км	2,000	2,000

### Заключение

Предложения ООО «Пивоваренная компания «Балтика» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 6

Таблица № 6

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г для ООО "Пивоваренная компания «Балтика»	ООО "Пивоваренная компания «Балтика» на 2024г	ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г
Транспортировка сточных вод	тыс. м3	882,50	882,50	859,46
Протяженность сети	км	2,000	2,000	2,000
Условная протяжённость	км	-	-	2,0

Расчет тарифов методом сравнения аналогов произведен в соответствии с разделом V Методических указаний. При установлении тарифов с применением метода сравнения аналогов величина необходимой валовой выручки транзитной организации на 2024 год определяется исходя из экономически обоснованных затрат гарантирующей организации в централизованных системах водоснабжения и (или) водоотведения и протяженности сети регулируемой организации и рассчитывается по формулам:

$$НВВ_i^n = (УТР_i + A_i^{норм,n}) * L_i^n,$$
$$УТР_i = \frac{ТР_{(i-2)}^{тр,го}}{L_{(i-2)}^{го}} * (1 + ИПЦ_{(i-1)}) * (1 + ИПЦ_i),$$

$$A_i^{\text{норм},n} = \min \{ A_i^n, 15\% * УТР_i \},$$

где:

$НВВ_i^n$  - необходимая валовая выручка, установленная в отношении транзитной организации, тыс.руб.;

УТР - удельные текущие расходы гарантирующей организации в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./ км;

$L_i^n$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организацией, используемой для транспортировки холодной воды (сточных вод) абонентам гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км;

$A_i^{\text{норм},n}$  - нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов в расчете на километр протяженности сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;

$A_i^n$  - величина расходов регулируемой организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения, используемым для транспортировки воды (сточных вод), определенная в соответствии с пунктом 28 настоящих Методических указаний, в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах, в году  $i$ , тыс. руб./ км;

$ТР_{(i-2)}^{\text{тр.го}}$  - текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке воды (стоков), тыс. руб.;

$L_{(i-2)}^{\text{го}}$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км.

### **Определение протяженности сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах**

Протяженность канализационных сетей гарантирующей организации составляет 623,677 км.

Протяженность канализационных сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах, определена по данным, представленным гарантирующей организацией и составила – 558,084 км.

Протяженность сетей определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм.

### **Определение протяженности сетей транзитной организации в сопоставимых величинах**

Протяженность сетей определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм.

При расчете протяженности канализационных сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах использовались укрупненные нормативы цены строительства, утвержденные приказами министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 28 марта 2022 г. № 203/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства», представленные гарантирующей организацией.

Протяженность канализационных сетей транзитной организации в сопоставимых величинах составила – **2,000 км.**

#### **Определение текущих расходов гарантирующей организации, отнесенных на вид деятельности транспортировка сточных вод.**

Текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке сточных вод, определены на основании представленных обосновывающих материалов, по фактическим данным гарантирующей организации за 2022 год и составляют – 82 710,94 тыс. руб.

#### **Определение удельного размера текущих расходов гарантирующей организации, отнесенных на вид деятельности транспортировка сточных вод.**

Текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности транспортировка сточных вод за 2022 год, составляют – **82 710,94 тыс. руб.**

Протяженность водопроводных сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах за 2022 год, составила – **558,084 км.**

Удельные текущие расходы за 2022 год, составили – **148,21 тыс. руб./км.**

Размер удельных текущих расходов на 2024 г. рассчитан с учетом параметров прогноза социально - экономического развития, в том числе индексов потребительских цен на 2023 год в размере 1,058 и на 2024 год в размере 1,072.

**Удельные текущие расходы гарантирующей организации на 2024 год:  
168,09 тыс. руб./усл. км.**

#### **Определение нормативного уровня расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов.**

Нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов определен экспертной группой по формуле (2.2) Методических указаний.

Максимально возможный процент от удельных текущих расходов согласно пункту 35 Методических указаний составляет 15%.

На основании вышеизложенного, экспертная группа предлагает учесть в расчете тарифов на 2024 год **уровень расходов на амортизацию**



**основных средств и нематериальных активов** в размере 15 % от удельных текущих расходов, что составляет: **25,21 тыс. руб./усл. км.**

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на транспортировку сточных вод на 2024 год в следующих размерах:

**Расчет тарифов на транспортировку сточных вод для филиала ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод» на 2024 год (метод сравнения аналогов) представлен в таблице № 7**

Таблица № 7

Наименование	Единица измерений	Тариф на 2024 год
		транспортировка сточных вод
Протяженность сети регулируемой организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	2,000
протяженность сети регулируемой организации	км	2,0
Удельные текущие расходы	тыс. руб./усл. км	168,09
Текущие расходы гарантирующей организации, включая	тыс. руб.	82 710,94
расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	0,00
Индекс потребительских цен	%	7,20%
Протяженность сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	558,084
Нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения	тыс. руб./усл. км	25,21
Норматив амортизации	%	15%
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>386,61</b>
Объем транспортируемых сточных вод	тыс. куб. м	859,46
<b>Тариф на транспортировку сточных вод</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>0,45</b>

Приложение № 92  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**92. Об установлении тарифов на техническую воду на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 годы для АО «Машзавод «Штамп»**

АО «Машиностроительный завод «Штамп» им. Б.Л. Ванникова» поставляет техническую воду для собственных нужд и прочим потребителям в МО г. Тула.

Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.

*Наименование организации:* Акционерное общество «Машиностроительный завод «Штамп» им. Б.Л. Ванникова»; сокращенное АО «Машзавод «Штамп»

*Основной вид деятельности:* 25.40 производство оружия и боеприпасов, 25.73 производство инструмента и др.

*Юридический адрес:* 300004, г. Тула, Венёвское шоссе, д. 4

*Почтовый адрес:* 300004, г. Тула, Венёвское шоссе, д. 4

*ИНН/КПП* 7105517367 / 710501001

*Система налогообложения:* общая

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Машзавод «Штамп» за 2022 год не представило.

АО «Машзавод «Штамп» вышло с предложением об утверждении тарифа на техническую воду на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 годы в размере **15 руб. 20 коп. за 1 куб. м.**

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;  
Налоговым кодексом Российской Федерации;  
Трудовым кодексом Российской Федерации;  
Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа Экспертизой выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчета технических составляющих тарифа;

расчет объемов воды;

расчет утечек и неучтенных потерь при производстве и транспортировке воды;

расчет электроэнергии

расчет численности ремонтного персонала.

**Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Основное производство – производство оружия и боеприпасов.

Неосновное производство - подъём, транспортировка и поставка технической воды, эксплуатация сетей водоснабжения.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие АО «Машзавод «Штамп» оказывает услугу водоснабжения технической водой более 5 лет.

На обслуживании АО «Машзавод «Штамп» находятся сети, общей протяженностью 6,75 км, и сооружения системы водоснабжения технической водой, в них входят:

насосная станция 1 подъема, расположенная на берегу реки Тулица;

насосная станция 2 подъема, расположенная на территории предприятия;

водопроводные сети.

Техническая вода поставляется на АО «Машзавод «Штамп» (собственные нужды) и потребителям АО «Тульский патронный завод».

Учет воды и электроэнергии

Приборный учет подъема технической воды отсутствует.

Учет технической воды, отпущенной потребителю, осуществляется по водосчетчикам.

Учет расхода потребленной электроэнергии имеется на насосной станции первого подъема, на насосной станции второго подъема - отсутствует и ведётся расчётным путём.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

**Предложения предприятия**

Предложения АО «Машзавод «Штамп» на 2024 год представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения АО «Машзавод «Штамп» 2024 г.
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в том числе:	1279,1	1353,165
сторонним потребителям	7,74	5,866
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	480,05	507,91
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,375	0,375
Численность ОПП, штатных ед.	8	8

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания...»).

**Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

**Реализация воды**

Предприятием на 2024г. заявлен объем реализации технической воды в количестве – 1353,165 тыс. м<sup>3</sup> (в том числе 5,866 тыс.м<sup>3</sup> - потребление АО «Тульский патронный завод»).

Фактический объем реализации воды в 2022 году – 1353,165 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчет тарифа на 2024г принимается реализация воды по предложению предприятия – 1353,165 тыс.м<sup>3</sup>, в том числе:

Собственное потребление – 1347,299 тыс.м<sup>3</sup>;

Прочие потребители – 5,866 тыс.м<sup>3</sup>.

**Расчет расхода воды на собственные нужды**

По данным предприятия расход воды на собственные нужды отсутствует.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и потери воды в системе водоснабжения на 2024г по данным предприятия составляют 1,266 тыс.м<sup>3</sup>.

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – 0,08% от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – 1,083 тыс.м<sup>3</sup>.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 1353,165 + 1,083 = 1354,248 \text{ тыс.м}^3$$

Подъем воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{р}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под}} = 1353,165 + 0,0 + 1,083 = 1354,248 \text{ тыс. м}^3$$

### **Расчет расхода электроэнергии**

На насосных станциях 1-го и 2-го подъемов установлены насосы 1Д800-63а, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 740м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 132 кВт. Время работа насосов по данным предприятия – 8760 час/год.

Расчёт расхода электроэнергии приведён в таблице № 2:

Таблица № 2

Наименование	Q	T	Qном.	Kзагр	N	ЭЭ	
1 подъем	1Д-800-63а	1354,248	8760	740	0,21	132	241,57
2 подъем	1Д-800-63а	1354,248	8760	740	0,21	132	241,57
Всего силовая							483,14
Вспом. ЭЭ (5% от силовой)							24,16
ИТОГО							507,30

Расход электроэнергии по расчетам «Экспертизы» - 507,30 тыс. кВт-ч., в том числе вспомогательной – 24,16 тыс. кВт-ч.

Плановый на 2024 г. расход электроэнергии по данным предприятия – 507,91 тыс. кВт-ч.

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» – 507,30 тыс. кВт-ч, в том числе вспомогательной – 24,16 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды на 2024-2028гг:

$$УР = \frac{507,30}{1354,248} = 0,3746 \text{ кВт-ч/м}^3$$

### Численность основного производственного персонала

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность основного производственного персонала предлагается принять по предложению предприятия – 8 штатных ед.

### Ремонтные работы

Расходы на текущий ремонт системы водоснабжения не подтверждены документально: отсутствуют результаты технического обследования централизованной системы водоснабжения, дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия и сметы на ремонтные работы.

### Заключение

Предложения АО «Машзавод «Штамп» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г, долгосрочного периода регулирования 2024-2028гг., представлены в таблице № 3:

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023	На 2024г	
		Предложения АО «Машзавод «Штамп»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	1280,124	1354,43	1354,248
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	0	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс.м <sup>3</sup>	1280,124	1354,43	1354,248
Утечки и неучтенные потери, тыс.3	1,024	1,266	1,083
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	1279,1	1353,165	1353,165
сторонним потребителям	7,74	5,866	5,866
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	480,05	507,91	507,30
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup> на отпуск	0,375	0,375	0,3746
Численность ОПП, штатных ед.	8	8	8

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчет тарифа на 2024 г. принимается реализация воды – 1353,165 тыс.м<sup>3</sup>.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на **2024 год** в размере **15 руб. 50 коп. за 1 куб. м** (без НДС).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»:** расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 507,30 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Увеличение по статье 385,53 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 20978,81 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на техническую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 15,50 (рост 121,04%);

2025 год – 16,17 (рост 104,30%);

2026 год – 16,69 (рост 103,19%);

2027 год – 17,22 (рост 103,21%);

2028 год – 17,78 (рост 103,22%).

Расчет тарифа на техническую воду для АО «Машзавод «Штамп» на 2024 год представлен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование	Единица измерения	2023 год	2022 год	2023 год	2024 год	2024 год
		Утв.	факт	факт 9 мес.	предложено предприятием	предложения экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>		<b>9 036,10</b>	<b>10 329,10</b>	<b>9 148,64</b>	<b>11 241,68</b>	<b>11 627,22</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	402,31	1 265,27	989,69	1 368,52	1 368,52
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	402,31	1 265,27	989,69	1 368,52	1 368,52
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	3 070,14	2 915,40	2 180,86	3 154,12	3 539,65
электроэнергия	тыс. руб.	3 070,14	2 915,40	2 180,86	3 154,12	3 539,65
расход электроэнергии	тыс.кВт/ч	480,05	507,91	480,05	507,91	507,30
средний тариф	руб./кВт	<b>6,40</b>	<b>5,74</b>	<b>6,40</b>	<b>6,21</b>	<b>6,98</b>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	2 938,10	4 643,72	4 625,91	5 130,98	5 130,98
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2 227,52	3 515,04	3 552,91	3 874,98	3 874,98
средняя заработная плата	тыс. руб.	18,56	36,62	49,35	40,36	40,36
количество единиц	ед.	10	8	8	8	8
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы (31,9%)	тыс. руб.	710,58	1 128,68	1 073,00	1 256,00	1 256,00
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	2 625,55	1 021,42	972,33	1 104,77	1 104,77
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	0,00	483,29	379,85	483,29	483,29



Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	0,00	483,29	379,85	483,29	483,29
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 169,90</b>	<b>4 942,69</b>	<b>6 495,90</b>	<b>5 404,13</b>	<b>5 404,13</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	918,29	2 451,01	3 895,09	2 651,01	2 651,01
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2 251,61	2 491,68	2 600,82	2 753,12	2 753,12
Расходы на оплату труда ремонтн персонала	тыс. руб.	1 723,93	1 886,06	1 997,56	2 079,19	2 079,19
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>35,92</i>	<i>39,29</i>	<i>35,92</i>	<i>43,32</i>	<i>43,32</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>4,00</i>	<i>4,00</i>	<i>4,00</i>	<i>4,00</i>	<i>4,00</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	527,68	605,62	603,26	673,93	673,93
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 423,31</b>	<b>792,90</b>	<b>876,90</b>	<b>876,10</b>	<b>876,10</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1 063,13	792,90	876,90	876,10	876,10
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	801,39	600,18	673,50	661,64	661,64
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>33,39</i>	<i>50,02</i>	<i>74,83</i>	<i>55,14</i>	<i>55,14</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>2,00</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	261,74	192,72	203,40	214,46	214,46
Прочие административные расходы	тыс. руб.	360,18				
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>97,30</b>	<b>92,43</b>	<b>86,61</b>	<b>92,43</b>	<b>92,43</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	97,30	92,43	86,61	92,43	92,43
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 609,09</b>	<b>2 174,44</b>	<b>595,07</b>	<b>1 631,64</b>	<b>1 631,64</b>
Налог на прибыль	тыс. руб.	209,45	0,00	0,00	0,00	0,00
Налог на имущество организаций	тыс. руб.	35,07	34,21	0,00	34,21	34,21
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	1 298,05	2 122,61	583,18	1 579,81	1 579,81
Земельный налог	тыс. руб.	66,52	17,62	11,89	17,62	17,62
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 047,25</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 347,29</b>	<b>1 347,29</b>
Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 86 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	1 047,25	0,00	0,00	1 347,29	1 347,29
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>16 382,95</b>	<b>18 331,57</b>	<b>17 203,12</b>	<b>20 593,28</b>	<b>20 978,81</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>1279,1</b>	<b>1354,4</b>	<b>1013,7</b>	<b>1354,4</b>	<b>1353,2</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>12,81</b>	<b>13,53</b>	<b>16,97</b>	<b>15,20</b>	<b>15,50</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>15,37</b>	<b>16,24</b>	<b>20,36</b>	<b>18,25</b>	<b>18,60</b>
Рост тарифа	%	103,46%			118,71%	121,04%

Базовый уровень операционных расходов на техническую воду для АО «Машзавод «Штамп» на 2024 год представлен в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
<b>Операционные расходы</b>		<b>14367,79</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	8087,56
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1368,52
расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	0,00
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	5130,98
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1256,00
расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	1104,77
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	483,29
Ремонтные расходы	тыс. руб.	5404,13
Административные расходы	тыс. руб.	876,10

Неподконтрольные расходы на техническую воду для АО «Машзавод «Штамп» представлены в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Единица измерений	2024	2025	2025	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	1631,64	1868,61	1941,28	2016,86	2095,46
Налог на имущество организаций	тыс. руб.	34,21	34,21	34,21	34,21	34,21
Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	17,62	17,62	17,62	17,62	17,62
Водный налог	тыс. руб.	1579,81	1816,78	1889,45	1965,03	2043,63

Приложение № 92  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**92. Об установлении тарифов на транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 годы для АО «Машзавод «Штамп»**

АО «Машиностроительный завод «Штамп» им. Б.Л. Ванникова» оказывает транспортировку сточных вод для собственных нужд и прочим потребителям в МО г. Тула.

Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.

*Наименование организации:* Акционерное общество «Машиностроительный завод «Штамп» им. Б.Л. Ванникова»; сокращенное АО «Машзавод «Штамп»

*Основной вид деятельности:* 25.40 производство оружия и боеприпасов, 25.73 производство инструмента и др.

*Юридический адрес:* 300004, г. Тула, Венёвское шоссе, д. 4

*Почтовый адрес:* 300004, г. Тула, Венёвское шоссе, д. 4

*ИНН/КПП* 7105517367 / 710501001

*Система налогообложения:* общая

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Машзавод «Штамп» за 2022 год не представило.

АО «Машзавод «Штамп» вышло с предложением об утверждении тарифа на транспортировку сточных вод на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 годы в размере **25 руб. 96 коп. за 1 куб. м.**

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;  
Налоговым кодексом Российской Федерации;  
Трудовым кодексом Российской Федерации;  
Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное

водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на транспортировку сточных вод.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа Экспертизой выполнены:

анализ достоверности исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчетов, технических составляющих тарифа;

расчет объема транспортировки стоков;

расчет расхода электроэнергии;

расчет численности ремонтного персонала.

**Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Основное производство – производство оружия и боеприпасов.

Неосновной - транспортировка стоков, эксплуатация сетей водоотведения.

**Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании АО «Машзавод «Штамп» находятся сети, общей протяженностью 11,0 км, и сооружения системы транспортировки стоков, в них входят:

канализационная насосная станция (КНС), расположенная на территории предприятия;

канализационные сети.

Предприятие принимает стоки от следующих абонентов:

АО «ТПЗ»;

Гор. больница №13;

ООО «Формтек»

ООО ТД «ТПЗ»;

АО «Тулаторгтехника»;

ИП Кокарев;

ООО «Проксима»;

ООО «ТПЗ-Сервис»;

ООО «Патронная мануфактура»;

ООО «ТОЗ-Энерго»;

ООО «Модекс»;

ИП Лещинская З.М.;

ЗАО «Атриум».

АО «Спецмашинжиниринг»

Все сточные воды предприятия и абонентов передаются на очистку АО «Тулагорводоканал».

Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты

Предложения предприятия

Предложения АО «Машзавод «Штамп» на 2024 год представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

	Утверждено на 2023г.	Предложения АО «Машзавод «Штамп» 2024г.
Пропуск стоков от потребителей, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч:	421,12	263,57
бюджетные организации	4,8	4,66
собственное производство	278,54	93,83
прочие	137,78	165,08
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	83,8	87,19
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,199	-
Численность ОПП, штатных ед.	2	2

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания...»).

## Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза» Объем транспортировки стоков

Объём транспортировки стоков на 2024-2028 гг., по данным предприятия, составляет 263,57 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём транспортировки стоков за 2022 год, по данным предприятия, составил 263,57 тыс.м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема транспортировки стоков в 2023г. по сравнению с утвержденным на 2022г. составляет:

$$\frac{421,12 - 263,57}{421,12} \times 100 = 37,4 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-э темп снижения планового объема транспортировки стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Таким образом, объем транспортировки стоков на 2024г. составит:

$$Q_{2024} = 421,12 \times 0,95 = 400,06 \text{ тыс.м}^3.$$

В расчет тарифа принимается объем транспортировки стоков по предложению «Экспертизы» - 400,06 тыс. м<sup>3</sup>.

на собственное производство - 230,32 тыс.м<sup>3</sup>;

прочим абонентам - 169,74 тыс.м<sup>3</sup>.

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей в зависимости от перекачиваемых объёмов, т.е.  $K_2 = 0,9$  (85 % от их номинальной мощности).

Время работы насосов расчетное.

Расчет расхода электроэнергии представлен в таблице №4.

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Время работы, час./год	Объем стоков, тыс.м <sup>3</sup>	Номинал. произв. насоса, м <sup>3</sup> /ч		общность, кВт	Расход эл. энергии, тыс. кВт-ч/год
КНС	1Д800-63а	75,8	400,06	40	0,9	32	80,28
Вспомогательная (5%)							4,01
ИТОГО							<b>84,30</b>

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии – **84,3 тыс.кВт-ч.**, в том числе 4,01 тыс. руб.

Удельный расход электроэнергии

$$УР = 84,30 / 400,06 = 0,2107 \text{ кВт/м}^3.$$

### Численность основного производственного персонала

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр

«Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В расчет тарифа предлагается принять численность основного производственного персонала – **2 чел.**

Ремонтные работы

Расходы на текущий ремонт системы водоотведения не подтверждены документально:

отсутствуют результаты технического обследования систем водоотведения;

отсутствуют дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия.

Заключение

Предложения АО «Машзавод «Штамп» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	На 2024г	
		Предложения АО «Машзавод «Штамп»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков от потребителей, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч:	421,12	263,57	<b>400,06</b>
бюджетные организации	4,8	4,66	<b>4,66</b>
собственное производство	278,54	93,83	<b>230,32</b>
прочие	137,78	165,08	<b>165,08</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	83,8	87,19	<b>84,30</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,199	-	<b>0,2107</b>
Численность ОПП, штатных ед.	2	2	<b>2</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчет тарифа принимается объем транспортировки стоков по предложению ГКУ «Экспертизы» - 400,06 тыс. м<sup>3</sup>.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на транспортировку сточных вод на **2024 год** в размере **16 руб. 35 коп. за 1 куб. м** (без НДС).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:



«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»: расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 84,3 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Увеличение по статье 46,79 тыс. руб.

«Прочие производственные расходы» - расходы по статье включены по фактическим затратам за 9 мес. 2023 года и увеличены на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ 7,2%.

«Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы по оплате услуги водоотведения АО «Тулагорводоканал» должны входить в затраты основного производства предприятия. Снижение по статье 2108,12 тыс.руб.

«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы по статье включены по фактическим затратам за 9 мес. 2023 года и увеличены на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ 7,2%.

Необходимая валовая выручка составит 6540,36 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1080,30 тыс.руб.

На 2024-2028 годы тарифы на транспортировку сточных вод определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 16,35 (рост 105,09%);

2025 год – 16,83 (рост 102,98%);

2026 год – 17,30 (рост 102,75%);

2027 год – 17,78 (рост 102,76%);

2028 год – 18,27 (рост 102,78%).

Расчет тарифа на транспортировку сточных вод для АО «Машзавод «Штамп» на 2024 год представлен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование	Единица измерения	2023 год	2022 год	2023 год	2024 год	2024 год
		утвержденный	факт	факт 9 мес.	предложение предприятия	предложение предприятия
<b>Производственные расходы</b>		<b>2826,48</b>	<b>4264,99</b>	<b>4918,65</b>	<b>4713,58</b>	<b>2743,31</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	242,63	235,96	302,36	255,21	255,21

Реагенты	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	242,63	235,96	302,36	255,21	255,21
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	535,98	500,47	216,11	541,45	588,24
электроэнергия	тыс. руб.	535,98	500,47	216,11	541,45	588,24
<i>средний тариф</i>	<i>руб./кВт</i>	<i>6,40</i>	<i>5,74</i>	<i>6,40</i>	<i>6,21</i>	<i>6,98</i>
<i>объем электроэнергии</i>	<i>тыс.кВт/ч</i>	<i>83,80</i>	<i>87,19</i>		<i>87,19</i>	<i>84,30</i>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	0,00	1840,98	2075,13	2108,12	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1621,87	975,95	1521,60	1078,54	1078,54
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1229,62	738,72	1168,67	814,56	814,56
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>17,08</i>	<i>30,78</i>	<i>48,69</i>	<i>33,94</i>	<i>33,94</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>6,00</i>	<i>2,00</i>	<i>2,00</i>	<i>2,00</i>	<i>2,00</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы (32,11%)	тыс. руб.	392,25	237,23	352,93	263,98	263,98
Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	426,00	228,34	297,05	246,97	246,97
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	0,00	483,29	506,40	483,29	574,35
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.					
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1517,78</b>	<b>1360,26</b>	<b>2193,94</b>	<b>1486,12</b>	<b>2012,67</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения	тыс. руб.	507,99	724,23	1309,88	783,33	1309,88

либо объектов, входящих в состав таких систем						
Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1009,79	636,03	884,06	702,79	702,79
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	765,58	481,44	679,00	530,76	530,76
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>21,27</i>	<i>40,12</i>	<i>37,72</i>	<i>44,230</i>	<i>44,230</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>3,00</i>	<i>1,00</i>	<i>2,00</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	244,21	154,59	205,06	172,03	172,03
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1060,83</b>	<b>1173,51</b>	<b>1169,20</b>	<b>876,14</b>	<b>876,14</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
услуги связи и интернет	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
юридические услуги	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
аудиторские услуги	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
консультационные услуги	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
информационные услуги	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
управленческие услуги		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	680,28	792,96	1169,20	876,14	876,14
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	530,50	600,24	898,00	661,68	661,68

средняя заработная плата	тыс. руб.	29,47	50,02	29,47	55,14	55,14
количество единиц	ед.	1,50	1,00		1,00	1,00
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	149,78	192,72	271,20	214,46	214,46
Прочие административные расходы	тыс. руб.	380,55	380,55	0,00	0,00	0,00
Расходы по охране объектов и территорий	тыс. руб.	380,55	380,55	0,00	0,00	0,00
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>38,73</b>	<b>38,73</b>	<b>38,73</b>	<b>38,73</b>	<b>38,73</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>651,08</b>	<b>646,11</b>	<b>261,37</b>	<b>7,55</b>	<b>370,97</b>
Налог на прибыль	тыс. руб.	91,20	91,20	91,20	0,00	124,63
Налог на имущество организаций	тыс. руб.	6,50	5,96	6,50	5,96	5,96
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	547,36	547,36	162,23	0,00	238,79
Земельный налог	тыс. руб.	6,02	1,59	1,43	1,59	1,59
Транспортный налог	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>456,02</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>498,54</b>	<b>498,54</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	456,02	0,00	0,00	498,54	498,54
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6550,91</b>	<b>7483,60</b>	<b>8581,89</b>	<b>7620,66</b>	<b>6540,36</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>421,12</b>	<b>421,12</b>	<b>295,79</b>	<b>293,57</b>	<b>400,06</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>15,56</b>	<b>17,77</b>	<b>29,01</b>	<b>25,96</b>	<b>16,35</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>18,67</b>	<b>21,32</b>	<b>34,82</b>	<b>31,15</b>	<b>19,62</b>

Рост тарифа	%	109,08%		166,87%	105,09%
-------------	---	---------	--	---------	---------

Базовый уровень операционных расходов на транспортировку сточных вод для АО «Машзавод «Штамп» на 2024 год представлен в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
<b>Операционные расходы</b>		<b>5043,88</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	2155,07
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	255,21
расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	0,00
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1078,54
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	263,98
расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	246,97
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	574,35
Ремонтные расходы	тыс. руб.	2012,67
Административные расходы	тыс. руб.	876,14

Неподконтрольные расходы на транспортировку сточных вод для АО «Машзавод «Штамп» представлены в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
		2024	2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>370,97</b>	<b>381,00</b>	<b>390,95</b>	<b>401,30</b>	<b>412,07</b>
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Налоги и сборы	тыс. руб.	370,97	381,00	390,95	401,30	412,07
<i>Налог на прибыль</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>124,63</i>	<i>124,63</i>	<i>124,63</i>	<i>124,63</i>	<i>124,63</i>
<i>Налог на имущество организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>5,96</i>	<i>5,96</i>	<i>5,96</i>	<i>5,96</i>	<i>5,96</i>
<i>Земельный налог и арендная плата за землю</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>1,59</i>	<i>1,59</i>	<i>1,59</i>	<i>1,59</i>	<i>1,59</i>
<i>Плата за негативное воздействие на окружающую среду</i>		<i>238,79</i>	<i>248,82</i>	<i>258,77</i>	<i>269,12</i>	<i>279,89</i>

Расчет тарифов на 2024-2028 годы на транспортировку сточных вод для АО «Машзавод «Штамп» представлен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Очередной год
--------------	----------	---------------

		2024	2025	2026	2027	2028
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	6540,36	6734,94	6920,13	7111,44	7309,08
Текущие расходы	тыс. руб.	6003,09	6197,67	6382,86	6574,17	6771,81
Операционные расходы	тыс. руб.	5043,88	5203,17	5357,18	5515,75	5679,02
индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	588,24	623,54	654,72	687,45	721,82
Неподконтрольные расх.	тыс. руб.	370,97	370,97	370,97	370,97	370,97
Амортизация	тыс. руб.	38,73	38,73	38,73	38,73	38,73
Нормативная прибыль	тыс. руб.	498,54	498,54	498,54	498,54	498,54
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	6540,36	6734,94	6920,13	7111,44	7309,08
Тариф на (транспортировка сточных вод)	руб. куб. м	16,35	16,83	17,30	17,78	18,27
Объем (транспортировка сточных вод)	тыс. куб. м	400,06	400,06	400,06	400,06	400,06
Темп роста тарифа	%	105,09%	102,98%	102,75%	102,76%	102,78%

Приложение № 94  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**94. Об установлении тарифов на техническое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 годы для АО «Тулатеплосеть»**

**АО «Тулатеплосеть»** поставляет техническую воду для собственных нужд и прочих потребителей в МО г. Тула.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

*Наименование организации:* Акционерное общество «Тульское предприятие тепловых сетей» (АО «Тулатеплосеть»)

*Основной вид деятельности:* производство пара горячей воды (тепловой энергии)

*Юридический адрес:* 300001, г. Тула, ул. К. Маркса, д. 28

*Почтовый адрес:* 300001, г. Тула, ул. К. Маркса, д. 28

*ИНН/КПП* 7102005547 / 710501001

*Система налогообложения:* общая

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Тулатеплосеть» за 2022 год характеризуются следующими показателями: Выручка 5035781 тыс.руб.; Себестоимость продаж (4 634 955); Чистая прибыль (убыток) 16 968 тыс.руб.

АО «Тулатеплосеть» вышло с предложением об утверждении тарифа на техническое водоснабжение на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 годы в размере **51 руб. 87 коп. за 1 куб. м.** (без НДС).

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности



организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на техническое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа Экспертизой выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчета технических составляющих тарифа;

расчет объемов воды;

расчет утечек и неучтенных потерь при производстве и транспортировке воды;

расчет электроэнергии

расчет численности ремонтного персонала.

**Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Основной вид деятельности – выработка, транспортировка и распределение тепловой энергии.

Неосновной - подъём, транспортировка и поставка (продажа) технической речной воды, эксплуатация сетей водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие АО «Тулатеплосеть» оказывает услугу водоснабжения технической водой с декабря 2013г.

Водозаборное сооружение находится на правом берегу р. Упы. Оно представляет собой две стальные трубы Д 530мм (одна рабочая, вторая резервная) выдающиеся вглубь русла реки. На всасывающих трубопроводах установлены оголовки с рыбозащитными устройствами.

Вода, забираемая из реки, через всасывающие колодцы (2шт.) поступает в насосную станцию I подъема. Далее вода по техническому водоводу подается в насосную станцию II подъема, которая оборудована 2-мя приемными резервуарами и далее подается потребителям.

Вода используется на хозяйственные и производственные нужды котельной предприятия, а также водоснабжения других потребителей (АО «Щегловский вал», ОАО НПО «Сплав», ООО «Металлопрокатный завод и СНТ «Садовод»).

На обслуживании ЗАО «Тулатеплосеть» находятся сети общей протяженностью **7,0 км** и сооружения системы водоснабжения технической водой, в них входят:

насосная станция 1 подъема;

насосная станция 2 подъема;

два резервуара чистой воды емкостью по 600м<sup>3</sup>;

На насосной станции 1 подъема установлены два сетевых насоса: Д 320-71а (рабочий) и Д 315-71 (резервный) и один дренажный насос ЗК-6.

На насосной станции 2 подъема установлены два сетевых насоса Д 320-50 (1 рабочий и 1 резервный) и один дренажный насос ЗК-6.

#### Учет воды и электроэнергии

Приборный учет по подъему технической воды отсутствует.

Объем отпуска воды в сеть фиксируется водосчетчиком , установленным на насосной станции 2-го подъема.

Учет потребления воды предприятиями осуществляется по водосчётчикам и заключенным договорам.

Приборный учет расхода электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения предприятия

Предложения АО «Тулатеплосеть» на 2024 год представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения АО «Тулатеплосеть» 2024г.
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	379,00	250,654
АО «Щегловский вал»	7,556	7,657

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения АО «Тулатеплосеть» 2024г.
ОАО НПО «Сплав»	218,944	136,333
ООО «Металлопрокатный завод»	15,30	21,35
СНТ «Садовод»	1,300	0,321
Котельная АО «Теплосеть»	135,90	84,993
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	478,997	629,415
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup> на отпуск	0,9858	-
Численность ОПП, чел	11	11

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания...»).

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024г, по предложению предприятия, составляет 250,654 тыс.м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 215,445 тыс.м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема реализации воды в 2024г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$(379,0-250,654) / 379,0 \times 100 = 34\%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-э темп снижения планового объёма водоснабжения по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

Таким образом, объём водоснабжения на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 379,0 \times 0,95 = 360,05 \text{ тыс.м}^3.$$

В расчет тарифа на 2024г принимается реализация воды по расчету «Экспертизы» - **360,05 тыс.м<sup>3</sup>**, в том числе:

АО «Щегловский вал» - 7,657 тыс.м<sup>3</sup>;

ОАО НПО «Сплав» - 223,72 тыс.м<sup>3</sup>;

ООО «Металлопрокатный завод» - 21,35 тыс. м<sup>3</sup>;

СНТ «Садовод» - 0,321 тыс.м<sup>3</sup>;

Котельная АО «Теплосеть» - 107,00 тыс.м<sup>3</sup>.

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

По данным предприятия расход воды на собственные нужды составляет 5,379 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается расход на собственные нужды по предложению предприятию – **5,379 тыс.м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и потери воды в системе водоснабжения на 2024г по данным предприятия составляют 112,613 тыс.м<sup>3</sup>.

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **24,30%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – **115,58 тыс.м<sup>3</sup>**.

Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 360,05 + 115,58 = \mathbf{475,63 \text{ тыс.м}^3}$$

Подъем воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{р}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под.}} = 360,05 + 115,58 + 5,379 = \mathbf{481,01 \text{ тыс. м}^3}$$

#### **Расчет расхода электроэнергии**

Расчёт расхода электроэнергии производится по формуле:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3} \text{ тыс.кВт-ч}$$

Загрузка электродвигателей сетевых насосов станций 1-го и 2-го подъемов принимается в зависимости от объема перекачиваемой воды, дренажных насосов – 90 % от их номинальной мощности.

Время работы насосов принимается по данным предприятия

Расчёт расхода электроэнергии приведён в таблице № 2:

Таблица № 2

Наименование	Q	T	Qном.	Кзагр.	N	ЭЭ	
1 подъём	Д 315-71а	481,009	8760	300	0,18	90	144,30
2 подъём	Д320-50	475,630	8760	320	0,17	75	111,48
	3К-6		1095		0,90	15×2	121,50
Всего							377,28
Вспом. ЭЭ (10% от силовой)							37,73
ИТОГО							415,01

Расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – **415,01тыс. кВт-ч.**

Плановый на 2024 г. расход электроэнергии по данным предприятия – 629,415 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии не может быть принят, т.к. выполнен неверно (в расчете принят завышенный коэффициент загрузки оборудования).

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии – **415,01тыс. кВт-ч**  
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды на 2024-2028гг:

$$УР_{от.} = \frac{415,01}{475,63} = 0,8725 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### **Численность основного производственного персонала**

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 11 ед.

Предложение Экспертизы – **11 ед.**

### **Ремонтные работы**

Расходы на текущий ремонт системы водоснабжения не подтверждены документально: отсутствуют результаты технического обследования централизованной системы водоснабжения, дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия и сметы на ремонтные работы.

### **Заключение**

Предложения АО «Тулатеплосеть» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028гг, представлены в таблице № 4.

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения АО «Тулатеплосеть» на 2024г	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	493,092	368,646	481,01
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	7,194	5,379	5,379
Отпуск воды в сеть, тыс.м <sup>3</sup>	485,897	363,267	475,63
Утечки и неучтенные потери, тыс.л	106,897	112,613	115,58
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	379,00	250,654	360,05
АО «Щегловский вал»	7,556	7,657	7,657
ОАО НПО «Сплав»	218,944	136,333	223,72
ООО «Металлопрокатный завод»	15,30	21,35	21,35
СНТ «Садовод»	1,30	0,321	0,321
Котельная АО «Теплосеть»	135,90	84,993	107,00
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	478,997	629,415	415,01
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup> на реализацию	1,264	-	1,1526
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup> на отпуск	0,9858	-	0,8725
Численность ОПП, штатных ед.	11	11	11

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчет тарифа на 2024 г. принимается реализация воды по расчету «Экспертизы» - **360,05 тыс.м<sup>3</sup>**.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на техническое водоснабжение на **2024 год** в размере **35 руб. 96 коп. за 1 куб. м. без НДС**.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»:** расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 415,01 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 904,35 тыс. руб.;

**«Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций» «услуги по транспортировке воды»** - включены расходы на оплату услуги по транспортировке воды по сетям АО «Комбайнмашстрой» до потребителей АО «Щегловский вал» (присоединено к АО «КБП») и ОАО НПО «Сплав». Объем транспортируемой воды 231,38 тыс.м<sup>3</sup>, тариф 4,69 руб./м<sup>3</sup>. Рост по статье 1085,97 тыс.руб.;

**«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения...»** - расходы по статье включены согласно фактическим данным по статье за 2022 год, увеличенным на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ 5,8% (на 2023 год) и 7,2% (на 2024 год). Снижение по статье 28,31 тыс. руб.;

**«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату» «Аренда имущества»** - расходы по статье включены в соответствии с п.29 «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э). Снижение по статье 340,01 тыс.руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:** «водный налог» - рассчитан согласно действующему законодательству. Рост по статье 130,87 тыс.руб.;

Необходимая валовая выручка составит 12946,71 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 55,83 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на техническое водоснабжение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м, без НДС):

2024 год – 35,96 (рост 119,86%);

2025 год – 37,54 (рост 104,39%);

2026 год – 38,87 (рост 103,54%);

2027 год – 40,26 (рост 103,58%);

2028 год – 41,70 (рост 103,58%).

Расчет тарифа на техническое водоснабжение для АО «Тулатеплосеть» на 2024 год представлен в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	2023 год	2022 год	2024 год	2024 год
		утв.	факт	предложения предприятия	предложения экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>		<b>7 845,87</b>	<b>7 496,38</b>	<b>10 013,73</b>	<b>10 195,35</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	3661,86	4079,56	4365,76	4547,38
электроэнергия	тыс. руб.	3661,86	3881,94	4218,75	3461,41
расход тыс.кВт/ч		478,997	629,415	629,415	415,010
средний тариф руб./кВт		7,644857	6,167540	6,702650	8,340539
Услуги по транспортировке сточных вод АО "КМС"	тыс. руб.	0,00	197,62	147,01	1085,97
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	4151,03	3375,41	5599,33	5599,33
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	3188,20	2592,48	4300,56	4300,56
количество единиц	ед.	11,00	11,00	11,00	11,00
средняя заработная плата	тыс. руб.	24,15	19,64	32,58	32,58
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	962,84	782,93	1298,77	1298,77
Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	32,98	41,41	48,64	48,64
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>339,98</b>	<b>435,62</b>	<b>522,38</b>	<b>494,07</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	339,98	435,62	522,38	494,07
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>832,82</b>	<b>930,54</b>	<b>1235,89</b>	<b>1235,89</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	104,66	214,59	241,11	241,11
управленческие услуги	тыс. руб.	104,66	214,59	241,11	241,11

Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	728,16	715,95	994,78	994,78
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	559,26	551,45	764,04	764,04
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>46,61</i>	<i>45,95</i>	<i>63,67</i>	<i>63,67</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	168,90	164,50	230,74	230,74
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>656,86</b>	<b>656,86</b>	<b>656,86</b>	<b>316,85</b>
Аренда имущества	тыс. руб.	656,86	656,86	656,86	316,85
Аренда земельных участков	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>564,58</b>	<b>244,45</b>	<b>458,73</b>	<b>589,60</b>
Налог на прибыль	тыс. руб.	27,11	0,00	28,74	28,74
Налог на имущество организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	537,47	244,45	429,99	560,86
Земельный налог	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Транспортный налог	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>108,45</b>	<b>-4440,73</b>	<b>114,96</b>	<b>114,96</b>
Средства на возврат займов и кредитов и процентов по ним	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на капитальные вложения	тыс. руб.	0,00	-4440,73	0,00	0,00
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	108,45	0,00	114,96	114,96
Другие расходы, не учитываемые в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации при определении налоговой базы налога на прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний	%		-4440,73		
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс.руб.</b>	<b>11 369,56</b>	<b>5 323,12</b>	<b>13 002,55</b>	<b>12 946,71</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс.куб.м</b>	<b>379,00</b>	<b>215,45</b>	<b>250,65</b>	<b>360,05</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>30,00</b>	<b>24,71</b>	<b>51,87</b>	<b>35,96</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>36,00</b>	<b>29,65</b>	<b>62,25</b>	<b>43,15</b>
Рост тарифа	%	120,68%	82,36%	172,92%	119,86%

Базовый уровень операционных расходов на техническое водоснабжение для АО «Тулатеблосеть» представлен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
<b>Операционные расходы</b>		<b>7377,93</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	5647,97



расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00
расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	0,00
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	5599,33
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1298,77
расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	48,64
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	0,00
расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	0,00
Ремонтные расходы	тыс. руб.	494,07
Административные расходы	тыс. руб.	1235,89

Неподконтрольные расходы на техническое водоснабжение для АО «Тулатеблосеть» представлены в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
		2024	2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1992,42</b>	<b>2122,16</b>	<b>2193,22</b>	<b>2267,12</b>	<b>2343,99</b>
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	1085,97	1131,58	1176,84	1223,92	1272,87
<i>Услуги по транспортировке холодной воды</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>1085,97</i>	<i>1131,58</i>	<i>1176,84</i>	<i>1223,92</i>	<i>1272,87</i>
Налоги и сборы	тыс. руб.	589,60	673,73	699,53	726,36	754,26
<i>Налог на прибыль</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>28,74</i>	<i>28,74</i>	<i>28,74</i>	<i>28,74</i>	<i>28,74</i>
<i>Водный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>560,86</i>	<i>644,99</i>	<i>670,79</i>	<i>697,62</i>	<i>725,52</i>
Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	316,85	316,85	316,85	316,85	316,85

Расчет тарифа на техническое водоснабжение АО «Тулатеблосеть» методом индексации представлен в таблице № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
		2024	2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12946,71</b>	<b>13517,13</b>	<b>13996,93</b>	<b>14495,42</b>	<b>15013,35</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	12831,75	13402,17	13881,97	14380,46	14898,39
Операционные расходы	тыс. руб.	7377,93	7610,92	7836,21	8068,16	8306,98
индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%

индекс потребительских цен	%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	3461,41	3669,09	3852,55	4045,17	4247,43
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1992,42	2122,16	2193,22	2267,12	2343,99
Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	114,96	114,96	114,96	114,96	114,96
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12946,71</b>	<b>13517,13</b>	<b>13996,93</b>	<b>14495,42</b>	<b>15013,35</b>
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	35,96	37,54	38,87	40,26	41,70
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	360,05	360,05	360,05	360,05	360,05
Темп роста тарифа	%		104,39%	103,54%	103,58%	103,58%

Приложение № 95  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**95. Об установлении тарифов на транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 годы для МУП «Ремжилхоз»**

МУП «Ремжилхоз» осуществляет транспортировку сточных вод на биологические очистные сооружения АО «КМЗ» в г. Тула (п. Косая Гора).

Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.

*Наименование организации:* Муниципальное унитарное предприятие муниципального образования город Тула «Ремжилхоз»

*Сокращенное наименование:* МУП «Ремжилхоз»

*Основной вид деятельности:* управление эксплуатацией жилого фонда

*Юридический адрес:* 300004, г. Тула, ул. Кутузова, д. 22-А

*Почтовый адрес:* 300004, г. Тула, ул. Кутузова, д. 22-А

*ИНН/КПП 7105027644 / 710501001*

*Система налогообложения:* общая

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2019-2023 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Ремжилхоз» за 2022 год представлены таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели , тыс. руб.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	304 673
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	(405 334)
3. Чистая прибыль (убыток), всего	(230 047)

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных

данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на транспортировку сточных вод.

МУП «Ремжилхоз» вышло с предложением об утверждении тарифа на транспортировку сточных вод на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 годы в размере 13 руб. 90 коп. за 1 куб. м.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на транспортировку сточных вод.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа на транспортировку сточных вод;

расчёт приёма сточных вод;

расчёт численности производственного персонала.

**Производственная деятельность предприятия:**

транспортировка сточных вод;  
эксплуатация сетей и сооружений водоотведения.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании МУП "Ремжилхоз" находятся сети водоотведения, общей протяженностью 24597,76 п/м. В хозяйственном ведении МУП «Ремжилхоз» в п. Косая Гора находятся две КНС, участвующие в тех. процессе транспортировки сточных вод на очистные сооружения КМЗ:

КНС, расположенная по адресу: п. Косая Гора, ул. Прогресса, д.39а;

КНС, расположенная по адресу: п. Косая Гора, ул. Советская (в районе д.54) кадастровый №71:00:000000:145699. Данная КНС принята к учету ОС N90000-000029 от 07.02.2023 г.

Сточные воды поступают самотеком на биологические очистные сооружения ОАО КМЗ, часть стоков поступают самотеком на КНС, далее сточные воды перекачными насосами подаются на биологические очистные сооружения ОАО КМЗ.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения МУП "Ремжилхоз" на 2024 год представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 г.	Предложения МУП "Ремжилхоз"
Транспортировка сточных вод, в т. ч.:	тыс. м <sup>3</sup>	813,68	814,29
населению	тыс. м <sup>3</sup>	-	-
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	813,68	814,29
КНС, Прогресса, д.39а	тыс. м <sup>3</sup>		523,80
КНС, ул. Советская (в районе д.54)	тыс. м <sup>3</sup>		0,24
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	тыс. кВт-ч	13,833	37,52
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,017	-
Численность ОПП, чел	ед.	0	0,2

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э.

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Предприятие МУП "Ремжилхоз" оказывает транспортировку сточной воды с октября 2013 г.

Фактический объем транспортировки стоков за 2022 год по данным предприятия – 793,73 тыс.м<sup>3</sup>.

Объём транспортировки сточных вод на 2024 г по данным предприятия, с учетом ввода в эксплуатацию новых потребителей, составляет 814,29 тыс. м<sup>3</sup>. Объём согласован с предприятием ООО «Косогорский

металлургический завод», оказывающим услугу водоотведение, с которым заключен договор №422/13-СВ от 01.10.2013г.

В расчет тарифа принимается объем пропуска стоков по предложению Предприятия – **814,29 тыс.м<sup>3</sup>**.

**Расчет расхода электроэнергии** производится от годового объема пропуска стоков на КНС ул. Прогресса, 39а и КНС п. Косая Гора, ул. Советская (в районе д.54).

Перекачка стоков на КНС ул. Прогресса, 39а осуществляется насосом FA 10,26W-234 +T17-4/16H, номинальная производительность по паспортным характеристикам – 181 м<sup>3</sup>/час, мощность эл. двигателя 6,5 кВт. Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует. В расчет расхода электроэнергии на данной КНС предлагается принять фактический объем потребленной электроэнергии за 2022 год - 21,16 тыс. кВт-ч., подтвержденный счетами АО «ТНС энерго Тула».

Перекачка сточных вод, поступающих самотеком на КНС, расположенную по адресу: п. Косая Гора, ул. Советская (в районе д.54), осуществляется насосом KTRF 65-215/182UEG-S, номинальная производительность по паспортным характеристикам – 92,46 м<sup>3</sup>/час, мощность эл. двигателя 14,49 кВт. К данной КНС принятой к учету ОС N90000-000029 от 07.02.2023г, планируется поэтапное подключение новых потребителей. За период работы с 07.02.2023г. по 31.07.2023г., количество прошедших сточных вод, по показаниям счетчика, составило - 98,851 м<sup>3</sup>.

В пересчете на год объем сточных вод составит:

$$98,851 / 5 \times 12 \times 10^{-3} = 0,24 \text{ тыс. м}^3/\text{год}$$

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где:}$$

$Q_{ст}$ . – годовой объем пропуска стоков на каждой КНС, м<sup>3</sup>/год, (по данным предприятия);

$Q_{ном}$ . – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1 = 0,8$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{ном}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса;

$K_2 = 0,9$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Расчет расхода электроэнергии приведен в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование КНС	Наименование оборудования	$Q_{ст}$ , тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{ном}$ , м <sup>3</sup> /час	$K_1$	T, час/год	$K_2$	N, кВт	ЭЭ год, тыс. кВт-ч
КНС ул. Прогресса	FA 10,26W-234 +T17-4/16H	523,80	181	0,8	3617,4	0,9	6,5	21,16
КНС г. Тула, пос.	KTRF 65-	0,24	92,46	0,8	3,2	0,9	14,49	0,04

Косая Гора, кад. №71:00:000000:145 699	215/182UEG-S							
<i>Всего силовая</i>								21,20
<i>Вспомогательная (5% от силовой)</i>								1,06
<b>Итого</b>								<b>22,26</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 22,26 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 37,52 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. в расчёте принят неверно коэффициент загрузки и время работы оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии (НН) по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **22,26 тыс. кВт-ч**, в том числе вспомогательной – 1,06 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на общий объем транспортировки стоков:

$$УР = \frac{22,26}{524,04} = 0,04247 \text{ кВт-ч/м}^3$$

**Расчёт численности** основного производственного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В расчет тарифа предлагается принять фактическую численность основного производственного персонала предприятия – **0,2 штатных ед.**

#### **Ремонтные работы**

Работы по техническому, аварийному обслуживанию и текущему ремонту канализационных сетей выполняет АО «Тулагорводоканал» на основании договора №10/13 от 16.12.2013.

#### **Заключение.**

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» и МУП "Ремжилхоз" на транспортировку сточных вод на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 4.

Таблица № 4

	Утверждено на 2023 г.	Предложения МУП "Ремжилхоз"	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в том числе:	813,68	814,29	<b>814,29</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	813,68	814,29	<b>814,29</b>
КНС, Прогресса, д.39а, тыс. м <sup>3</sup>			<b>523,80</b>
КНС, ул. Советская (в районе д.54), тыс. м <sup>3</sup>			<b>0,24</b>



Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	13,833	37,52	22,26
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,017	-	0,04247
Численность ОПП, чел	0	0,2	0,2

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчет тарифа принимается объем пропуска стоков по предложению Предприятия – **814,29 тыс.м<sup>3</sup>**.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносятся тариф на транспортировку сточных вод на 2024 год в размере 3 руб. 56 коп. за 1 куб. м (без НДС).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

«Материалы и малоценные основные средства» - исключены как неподтвержденные расходы. Предприятием заключен договор со сторонней организацией по техническому, аварийному обслуживанию и текущему ремонту канализационных сетей. Снижение по статье – 619,93 тыс. руб.

«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»: расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 22,26 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 159,16 тыс. руб.;

«Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями (договор №10/13 от 16.12.2013 с АО «Тулагорводоканал» по техническому, аварийному обслуживанию и текущему ремонту канализационных сетей)» - затраты по статье скорректированы в связи с ограничением роста платы граждан. Отсутствует расшифровка выполненных работ в «Актах о выполненных работах» с АО «Тулагорводоканал». Отсутствует договор на обслуживание сетей и КНС закрепленных на праве хозяйственного ведения по постановлению администрации города Тулы от 20.06.2022 г. Снижение по статье – 3882,38 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала и ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - затраты по статье исключены в связи с тем, что у МУП «Ремжилхоз заключен договор с АО «Тулагорводоканал» по техническому, аварийному обслуживанию и текущему ремонту канализационных сетей. Снижение по статье 109,14 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала»: расходы на оплату труда распределены пропорционально видам деятельности и с учетом численности

0,25 шт. ед. и средней заработной плате персонала АУП 57 910 руб. (согласно штатному расписанию и предложению предприятия). Отчисления включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье 386,26 тыс. руб.;

«Амортизация» «Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - расходы по статье исключены в соответствии с п. 43 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения». Снижение по статье 3266,33 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 2899,40 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 8423,21 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на транспортировку сточных вод определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 3,56 (рост 113,09%);

2025 год – 3,64 (рост 102,25%);

2026 год – 3,72 (рост 102,20%);

2027 год – 3,80 (рост 102,15%);

2028 год – 3,89 (рост 102,37%).

Расчет тарифа на транспортировку сточных вод для МУП «Ремжилхоз» на 2024 год представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование	Единица измерения	2023 год	2022	2024 год	2024 год
		Утв.	факт	предложение предприятия	предложение экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>		<b>2437,29</b>	<b>3185,70</b>	<b>6365,29</b>	<b>1594,67</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00	619,93	0,00
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	0,00	0,00	619,93	0,00
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	132,36	176,56	391,33	232,17
электроэнергия	тыс. руб.	132,36	176,56	391,33	232,17
средний тариф	руб./кВт	9,5684	8,3400	10,4300	10,4300
объем электроэнергии	тыс.кВт/ч	13,833	21,170	37,520	22,260
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	2304,93	2968,00	5244,88	1362,50

Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	0,00	41,14	109,14	0,00
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	0,00	31,78	83,57	0,00
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>33,10</i>	<i>33,10</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,21</i>	<i>0,00</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	9,36	25,57	0,00
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>124,59</b>	<b>298,87</b>	<b>721,35</b>	<b>335,09</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	2,78	25,85	36,31	36,31
услуги связи и интернет	тыс. руб.	0,75	1,12	1,57	1,57
юридические услуги	тыс. руб.	0,00	12,05	16,92	16,92
аудиторские услуги	тыс. руб.	0,66	0,21	0,30	0,30
консультационные услуги	тыс. руб.	0,00	6,90	9,69	9,69
услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	0,00	5,54	7,78	7,78
информационные услуги	тыс. руб.	1,37	0,03	0,05	0,05
управленческие услуги		0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	121,81	222,35	613,15	226,89
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	93,27	170,25	469,49	173,73
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>15,54</i>	<i>15,54</i>	<i>57,91</i>	<i>57,91</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,50</i>	<i>0,50</i>	<i>0,68</i>	<i>0,25</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы (30,6%)	тыс. руб.	28,54	52,10	143,66	53,16
Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	0,00	5,00	7,02	7,02
Служебные командировки	тыс. руб.	0,00	0,35	0,48	0,48
Обучение персонала	тыс. руб.	0,00	0,88	1,23	1,23
Страхование производственных объектов	тыс. руб.	0,00	0,06	0,84	0,84
Прочие административные расходы	тыс. руб.	0,00	44,38	62,32	62,32
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>29,05</b>	<b>3266,33</b>	<b>0,00</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	0,00	29,05	3266,33	0,00
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>5,00</b>	<b>7,02</b>	<b>7,02</b>
Аренда земельных участков	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>3,27</b>	<b>969,64</b>	<b>969,64</b>
Налог на имущество организаций	тыс. руб.	0,00	2,32	968,05	968,05
Плата за негативное воздействие на	тыс. руб.	0,00	0,00	0,08	0,08

окружающую среду					
Земельный налог	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Транспортный налог	тыс. руб.	0,00	0,95	1,51	1,51
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2561,88</b>	<b>3516,88</b>	<b>11322,61</b>	<b>2899,40</b>
Годовой объем	тыс. куб. м	813,68	793,73	814,29	814,29
Тариф за куб. м	руб./куб.м	3,15	4,43	13,90	3,56
Тариф за куб. м, для населения	руб./куб.м	3,78	5,32	16,69	4,27
Рост тарифа	%	105,14%		441,63%	113,09%

Базовый уровень операционных расходов на транспортировку сточных вод для МУП «Ремжилхоз» представлен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
Операционные расходы		1697,59
Производственные расходы:	тыс. руб.	1362,50
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00
расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	1362,50
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	0,00
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	0,00
расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	0,00
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	0,00
расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	0,00
Ремонтные расходы	тыс. руб.	0,00
Административные расходы	тыс. руб.	335,09

Неподконтрольные расходы на транспортировку сточных вод для МУП «Ремжилхоз» представлены в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
		2024	2025	2026	2027	2028
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	969,64	969,64	969,64	969,64	969,64
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Налоги и сборы	тыс. руб.	969,64	969,64	969,64	969,64	969,64
Налог на имущество организаций	тыс. руб.	968,05	968,05	968,05	968,05	968,05
Транспортный налог	тыс.	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51

	руб.					
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08

Расчет тарифа на транспортировку сточных вод МУП «Ремжилхоз» методом индексации представлен в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Ед. изм.	Текущий год	Очередной год				
		2023	2024	2025	2026	2027	2028
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	2561,88	2899,40	2966,94	3031,08	3097,37	3165,89
Текущие расходы	тыс. руб.	2561,88	2899,40	2966,94	3031,08	3097,37	3165,89
Операционные расходы	тыс. руб.	2429,52	1697,59	1751,20	1803,04	1856,41	1911,36
индекс эффективности расходов	%	1%	1,00	1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	4,00%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	132,36	232,17	246,10	258,41	271,33	284,89
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	0,00	969,64	969,64	969,64	969,64	969,64
Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	2561,88	2899,40	2966,94	3031,08	3097,37	3165,89
Тариф на транспортировку сточных вод	руб. куб. м	3,15	3,56	3,64	3,72	3,80	3,89
Объем (транспортировка сточных вод)	тыс. куб. м	813,68	814,29	814,29	814,29	814,29	814,29
Темп роста тарифа	%		113,09%	102,25%	102,20%	102,15%	102,37%

Приложение № 96  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**96. Об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для МУП «Ремжилхоз» МО город Тула на 2024 год**

**Наименование организации:** Муниципальное унитарное предприятие муниципального образования город Тула «Ремжилхоз»

**Основной вид деятельности:** управление эксплуатацией жилого фонда

**Юридический адрес:** 300004, г. Тула, ул. Кутузова, д. 22-А

**Почтовый адрес:** 300004, г. Тула, ул. Кутузова, д. 22-А

**Электронный адрес:** [remgilhoz@tularegion.org](mailto:remgilhoz@tularegion.org)

**ИНН / КПП** 7105027644 / 710501001

**Система налогообложения:** общая система налогообложения

Предприятие МУП «Ремжилхоз» оказывает транспортировку сточных вод по городу Туле (кроме п. Косая Гора).

На обслуживании МУП «Ремжилхоз» находятся сети общей протяжённостью 5,256 км.

Приборный учет по пропуску стоков отсутствует. Пропуск стоков рассчитывается по установленным нормам и заключенным договорам АО «Тулагорводоканал».

МУП «Ремжилхоз» (далее – транзитная организация) представило в Комитет Тульской области по тарифам (далее Комитет) предложение об установлении тарифов на транспортировку сточных вод на 2024 год методом сравнения аналогов.

В соответствии с пунктом 5 постановления Правительства Российской Федерации от 04.07.2019 № 855 и пунктом 53 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406, в отношении регулируемых организаций, протяженность сетей холодного водоснабжения

и (или) водоотведения которых не превышает 10 километров, тарифы на транспортировку холодной воды и (или) транспортировку сточных вод должны быть установлены методом сравнения аналогов.

По представленным транзитной организацией материалам, открыто дело об установлении тарифов на транспортировку сточных вод на 2024 год методом сравнения аналогов, так как протяженность сетей организации составляет 5,256 км (менее 10 км).

Организация не является гарантирующей в сфере водоснабжения и водоотведения. Транзитная организация оказывает услуги на территории муниципального образования город Тула в зоне деятельности гарантирующей организации АО «Тулагорводоканал» (далее – гарантирующая организация) (постановление Администрации города Тулы от 23.03.2015 № 1438).

Утвержденная в соответствии с действующим законодательством инвестиционная программа у транзитной организации отсутствует.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. № 645 «Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» (далее – Методические указания);

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;

Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2022 и 2023 годы;

Приказом министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 30 декабря 2019 г. № 918/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства» (далее Приказ № 918/пр);

Приказом министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 28 августа 2014 г. № 506/пр «О внесении в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета, укрупненных сметных нормативов цены строительства для объектов непромышленного назначения и инженерной инфраструктуры» (далее Приказ № 506/пр);

прочими нормативно-правовыми актами, регулирующими отношения в сфере водоснабжения и водоотведения.

При проведении экспертизы эксперты использовали документы, представленные транзитной и гарантирующей организациями.



Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения транзитной организации и расходов на амортизацию несет транзитная организация.

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения гарантирующей организации, текущих и удельных расходах несет гарантирующая организация.

Эксперты несут ответственность за методическую правомерность и арифметическую точность выполненных расчетов, основанных на представленных транзитной и гарантирующей организациями данных.

Расчет тарифов методом сравнения аналогов произведен в соответствии с разделом V Методических указаний. При установлении тарифов с применением метода сравнения аналогов величина необходимой валовой выручки транзитной организации на 2024 год определяется исходя из экономически обоснованных затрат гарантирующей организации в централизованных системах водоснабжения и (или) водоотведения и протяженности сети регулируемой организации и рассчитывается по формулам:

$$\begin{aligned} \text{НВВ}_i^n &= (\text{УТР}_i + A_i^{\text{норм},n}) * L_i^n, \\ \text{УТР}_i &= \frac{\text{ТР}_{(i-2)}^{\text{тр,го}}}{L_{(i-2)}^{\text{го}}} * (1 + \text{ИПЦ}_{(i-1)}) * (1 + \text{ИПЦ}_i), \\ A_i^{\text{норм},n} &= \min \{ A_i^n, 15\% * \text{УТР}_i \}, \end{aligned}$$

где:

$\text{НВВ}_i^n$  - необходимая валовая выручка, установленная в отношении транзитной организации, тыс.руб.;

УТР - удельные текущие расходы гарантирующей организации в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./ км;

$L_i^n$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации, используемой для транспортировки холодной воды (сточных вод) абонентам гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км;

$A_i^{\text{норм},n}$  - нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов в расчете на километр протяженности сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;

$A_i^n$  - величина расходов регулируемой организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения, используемым для транспортировки воды (сточных вод), определенная в соответствии с пунктом 28 настоящих Методических указаний, в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах, в году  $i$ , тыс. руб./ км;

$TR_{(i-2)}^{тр.го}$  - текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке воды (стоков), тыс. руб.;

$L_{(i-2)}^{го}$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км.

Протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}}$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов транзитной организации в сопоставимых величинах, км;  $L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  транзитной организации, км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

### **Определение протяженности сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах**

Протяженность канализационных сетей гарантирующей организации составляет **623,677 км**.

Протяженность канализационных сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах, определена по данным, представленным гарантирующей организацией и составила – **558,084 км**.

Протяженность сетей определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм.

При расчете протяженности канализационных сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах использовались укрупненные нормативы цены строительства, утвержденные приказами министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 28 марта 2022 г. № 203/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства», представленные гарантирующей организацией.

### **Определение протяженности сетей транзитной организации в сопоставимых величинах**

Протяженность сетей определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм.

При расчете протяженности канализационных сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах использовались укрупненные нормативы цены строительства, утвержденные приказами министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 28 марта 2022 г. № 203/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства», представленные гарантирующей организацией.

Протяженность канализационных сетей транзитной организации в сопоставимых величинах составила – **4,044 км.**

### **Определение текущих расходов гарантирующей организации, отнесенных на вид деятельности транспортировка сточных вод.**

Текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке сточных вод, определены на основании представленных обосновывающих материалов, по фактическим данным гарантирующей организации за 2022 год и составляют – **82 710,94 тыс. руб.**

### **Определение удельного размера текущих расходов гарантирующей организации, отнесенных на вид деятельности транспортировка сточных вод.**

Текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности транспортировка сточных вод за 2022 год, составляют – **82 710,94 тыс. руб.**

Протяженность водопроводных сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах за 2022 год, составила – **558,084 км.**

Удельные текущие расходы за 2022 год, составили – **148,21 тыс. руб./км.**

Размер удельных текущих расходов на 2024 г. рассчитан с учетом параметров прогноза социально - экономического развития, в том числе индексов потребительских цен на 2023 год в размере 1,058 и на 2024 год в размере 1,072.

**Удельные текущие расходы гарантирующей организации на 2024 год:  
168,09 тыс. руб./км.**

**Определение нормативного уровня расходов на амортизацию  
основных средств и нематериальных активов.**

Нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов определен экспертной группой по формуле (2.2) Методических указаний.

Величина расходов транзитной организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения, используемым для транспортировки сточных вод, определенная в соответствии с пунктом 28 Методических указаний, в расчете на километр протяженности (канализационной сети, определенной в сопоставимых величинах, на 2024 год, составляет 84,40 тыс. руб./км ( $84,40/168,09=50\%$  от удельных текущих расходов).

При этом максимально возможный процент от удельных текущих расходов согласно пункту 35 Методических указаний составляет 15%.

На основании вышеизложенного, экспертная группа предлагает учесть в расчете тарифов **уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов** в размере 15 % от удельных текущих расходов, что составляет: **25,21 тыс.руб./усл.км.**

**Определение объема оказываемых услуг по транспортировке сточных вод.**

Производственная деятельность предприятия:  
прием, транспортировка сточных вод;  
эксплуатация сетей водоотведения.

По канализационным сетям, находящимся в хозяйственном ведении МУП «Ремжилхоз» МО г. Тула осуществляется транспортировка сточных вод. Предприятием обслуживаются потребители услуги по транспортировке сточных вод, расположенные на территории МО г. Тула.

Протяженность сетей канализации 5,256 км.

Общая протяженность участков канализационных сетей МУП «Ремжилхоз» МО г. Тула представлена в таблице № 1.

Таблица № 1

Диаметр трубы, мм	Протяженность канализационной сети, км		
	2022	2023	2024
110	0,045	0,045	0,045
150	0,178	0,178	0,178
160	1,224	1,224	1,321
200	0,08	0,08	0,604

225	0,564	0,564	0,564
250	-	-	0,295
280	0,124	0,124	0,124
315	1,958	1,958	1,958
800	0,167	0,167	0,167
Всего	4,34	4,34	5,256

Физический износ сетей канализации составляет 64%.

Согласно постановления Администрации г. Тулы № 2359 от 31.07.2009, МУП «Ремжилхоз» МО г. Тула, должен был заключить дополнительное соглашение на аренду данных сетей к существующему договору аренды с АО «Тулагорводоканал» о передаче имущества гарантирующему поставщику. В настоящее время данные сети не находятся в аренде у АО «Тулагорводоканал».

#### **Учёт стоков и электроэнергии**

Приборный учёт по пропуску сточных вод отсутствует.

В 2024 году мероприятий по ремонту и замене сетей не планируется.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

В соответствии с пунктом 53 постановления правительства РФ № 406 от 13.05.2013 года «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» организация определила расчет тарифов на транспортировку стоков методом аналогов на 2024 год, так как МУП «Ремжилхоз» МО г. Тула осуществляет транспортировку сточных вод в зоне деятельности гарантирующей организации АО «Тулагорводоканал» и протяженность сетей не превышает 10 километров в централизованной системе водоотведения.

Предложения предприятия

Предложения МУП «Ремжилхоз» 2024 год представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МУП «Ремжилхоз» на 2024г
Транспортировка сточных вод	тыс. м <sup>3</sup>	160,42	160,42
Протяжённость сети	км	4,34	5,256
Условная протяжённость	усл. км	-	2,8048

#### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Прием сточных вод

Предприятием на 2024г. заявлен объем транспортировки сточных вод в количестве – 160,42 тыс. м<sup>3</sup>.

Объём согласован с предприятием АО «Тулагорводоканал», оказывающим услугу водоотведение.

В расчет тарифа на 2024 год принимается объем приема сточных вод в количестве **160,42** тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Расчет условной протяженности**

Расчет гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал» по наличию диаметров канализационных сетей регулируемой организации МУП «Ремжилхоз» МО г. Тула представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Диаметр сети, мм	Д 250	Д 500
Средняя стоимость 1 км, тыс. руб. без НДС	7140,6	11939,6
Коэффициент дифференциации	0,5981	1

Средняя стоимость строительства трубопроводов для расчёта коэффициента дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра и протяженности сетей в сопоставимых величинах гарантирующей организацией АО «Тулагорводоканал» не превышает НЦС 81-02-14-2023.

Протяженность канализационной сети регулируемой организации МУП «Ремжилхоз» МО г. Тула определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку, которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

Расчёт ГКУ ТО «Экспертиза» протяженности сетей в сопоставимых величинах регулируемой организации МУП «Ремжилхоз» МО г. Тула представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

Диаметр трубы, мм	Протяженность канализационной сети, км	Средняя стоимость строительства 1 км трубопровода,	Коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей	Протяженность канализационной сети, определенная в сопоставимых величинах, усл. км
-------------------	--	--	--	--

		тыс. руб.		
Д110	0,045	6038,96	0,5058	0,0228
Д150, Д160	1,499	6710,76	0,5621	0,8425
Д200, Д225	1,168	6939,93	0,5813	0,6789
Д250	0,295	7140,60	0,5981	0,1764
Д280, Д315	2,082	11192,73	0,9374	1,9518
Д800	0,167	26597,00	2,2276	0,3720
Всего	5,256	-	-	4,0444

### Заключение

Предложения МУП «Ремжилхоз» МО г. Тула и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., представлены в таблице № 5.

Таблица № 5

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г.	Предложения МУП «Ремжилхоз» на 2024г.	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г.
Транспортировка сточных вод	тыс. м3	160,42	160,42	160,42
Условная протяжённость	усл. км	-	2,8048	4,044

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на транспортировку сточных вод на 2024 год в следующих размерах:

**Расчет тарифов на транспортировку сточных вод для МУП «Ремжилхоз» (кроме п. Косая Гора) на 2024 год (метод сравнения аналогов)** представлен в таблице № 6.

Таблица № 6

Наименование	Единица измерений	Тариф на 2024 год
		транспортировка сточных вод
Протяженность сети регулируемой организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	4,044
протяженность сети регулируемой организации	км	5,256
Удельные текущие расходы	тыс. руб./ усл. км	168,09
Текущие расходы гарантирующей организации, включая	тыс. руб.	82 710,94
расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	0,00

Индекс потребительских цен	%	7,20%
Протяженность сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	558,084
Нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения	тыс. руб./усл. км	25,21
Норматив амортизации	%	15%
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	781,72
Объем транспортируемых сточных вод	тыс. куб. м	160,42
Тариф на транспортировку сточных вод	руб./куб. м	4,87
Темп роста тарифа	%	1,533



Приложение № 97  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**97. Об установлении тарифов на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования на 2024 -2028 годы для АО «Керамика»**

АО «Керамика» реализует питьевое водоснабжение для собственных нужд и прочих потребителей в п. Ломинцевский Щёкинского района Тульской области.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

*Наименование организации:* Акционерное общество «Керамика»

*Основной вид деятельности:* производство и реализация керамического кирпича, строительных материалов, продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления

*Юридический адрес:* 301216, Тульская область, Щёкинский район, п. Ломинцевский, ул. Заводская, д. 2

*Почтовый адрес:* 301216, Тульская область, Щёкинский район, п. Ломинцевский, ул. Заводская, д. 2

ИНН/КПП 7118013624 / 711801001

*Система налогообложения:* общая  
ИНН/КПП: 7133000690 / 713301001

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Керамика» за 2022 год характеризуются следующими показателями:

Основные показатели	в тыс. руб.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	Факт 2022г. 410151

Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	(263715)
Чистая прибыль (убыток), всего	3971

АО «Керамика» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на 2024 год в размере **75 руб. 96 коп. за 1 куб. м.**

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

В ходе проведения экспертизы технических составляющих тарифа ГКУ ТО «Экспертиза» выполнены:

анализ исходных данных и обосновывающих материалов, положенных в основу расчёта технических составляющих тарифа;

составление принципиальных схем водоснабжения;

расчёт подъёма воды;

расчёт расхода воды на собственные нужды;

расчёт утечек и неучтённых потерь;  
 расчёт расхода электроэнергии на услугу водоснабжения;  
 расчёт численности производственного персонала.

### **Краткая характеристика организации**

#### **Производственная деятельность предприятия:**

1. Подъём, транспортировка и поставка (продажа) питьевой воды.
2. Эксплуатация сетей водоснабжения.

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы питьевого водоснабжения АО «Керамика» входят: 3 артезианские скважины (две рабочие, одна законсервирована) Деготненского водозабора, два резервуара чистой воды ёмкостью 700 м<sup>3</sup>, насосная станция II подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает на водоочистную установку «Влага». На установке производится осветление и обезжелезивание воды. Вода, пройдя обеззараживание, поступает в резервуары чистой воды, из которых она сетевыми насосами станции II подъёма подаётся в водопроводную сеть.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 6 647 м.

Учёт воды и электроэнергии

Учёт по отпуску воды в сеть имеется на станции 2 подъёма.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по счётчикам, установленным нормам и заключённым договорам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения АО «Керамика» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 г.	Предложения АО «Керамика» на 2024 г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	64,70	43,5
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	64,70	43,5
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Реализация воды, в том числе:	тыс. м <sup>3</sup>	64,70	43,5
собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	30,20	16,7
МУП «Ломинцевское ЖКХ»	тыс. м <sup>3</sup>	27,90	25,3
ООО «Базальтовые технологии»	тыс. м <sup>3</sup>	6,60	1,5

Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	77,705	276,0
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,201	-
Численность ОПП	ед.	1	1
Численность ремонт. персонала	ед.	-	2

## Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»

### Реализация воды

Объём реализация воды на 2024г, по предложению предприятия, составляет 43,5 тыс.м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 42,62 тыс.м<sup>3</sup>.

Экспертиза проверила объём реализации питьевой воды в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём питьевой воды, отпускаемой (планируемой к отпуску) абонентам, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{HП}} - \Delta Q_i^{\text{H}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{H}} - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{H}} - Q_{i-k-2-1}}{Q_{i-k-2-1}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2022}^{\text{H}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2021}^{\text{H}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2020}^{\text{H}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{HП}}$  - расчётный объём воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^{\text{H}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объёме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 2.

Таблица № 2

Q2019	41,72	тыс. м <sup>3</sup>	Q <sub>нп</sub> (2019)	0	ΔQ <sub>н</sub> (2019)	0
Q2020	44,797	тыс. м <sup>3</sup>	Q <sub>нп</sub> (2020)	0	ΔQ <sub>н</sub> (2020)	0
Q2021	68,30	тыс. м <sup>3</sup>	Q <sub>нп</sub> (2021)	0	ΔQ <sub>н</sub> (2021)	0
Q2022	42,62	тыс. м <sup>3</sup>	Q <sub>нп</sub> (2022)	0	ΔQ <sub>н</sub> (2022)	0

Темп изменения - (снижения) потребления воды в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{нп} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{нп} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{нп} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет реализации сведен в таблицу № 3:

Таблица № 3

год	Q <sub>i</sub>	Q <sub>нп</sub>	Q <sub>ин</sub>	t <sub>i</sub>	t <sub>i</sub> в расчет
2019г.	41,72	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	44,797	0	0	0,0738	0,0738
2021г.	68,3	0	0	0,5247	0,5247
2022г.	42,62	0	0	-0,3760	-0,3760
2024г.	46,99	0	0	0,0741	0,0500

Темп изменения по расчету составил - 7,41%. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма воды **5,0%**

Объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения потребления воды:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{нп} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 42,62 \times (1 + 0,05)^2 + 0 - 0 = \mathbf{46,99 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчету «Экспертизы» в объёме - **46,99 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

собств. потребление - 20,19 тыс. м<sup>3</sup>;

МУП «Ломинцевское ЖКХ» - 25,3 тыс. м<sup>3</sup>;

прочие - 1,5 тыс. м<sup>3</sup>.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – 0% от отпуска воды в сеть, что соответствует объему - 0 тыс.м<sup>3</sup>.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 46,99 + 0 = \mathbf{46,99 \text{ тыс.м}^3}$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов), утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия отсутствуют.

#### Подъем воды

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 46,99 + 0 + 0 = \mathbf{46,99 \text{ тыс.м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчет подъема воды и времени работы насосов представлен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование оборудования	Время работы расч, час./год	K1	Qчас, м3/час	Qпод, тыс.м3
ЭЦВ 8-16-140	1835,2	0,8	16	23,49
ЭЦВ 8-16-140	1835,9	0,8	16	23,50

Наименование оборудования	Время работы расч, час./год	K1	Qчас, м3/час	Qпод, тыс.м3
ИТОГО				46,99

### Расчет расхода электроэнергии

Водоочистная установка «Влага» по данным предприятия электроэнергию не потребляет.

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосных агрегатов 90 % от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевых агрегатов в зависимости от загрузки насосов по подаче воды с учётом установленных ЧРП. Время работы насосов расчетное. Расчёт расхода электроэнергии выполняется по формуле:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице №5:

Таблица № 5

Наименование	Наименование оборудования	Время работы час./год	K2	Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч
1 подъем	ЭЦВ 8-16-140	1835,2	0,9	11	18,17
	ЭЦВ 8-16-140	1835,9	0,9	11	18,18
2 подъем	K50-23-200	8760,00	0,21	5,5	10,34
	K50-23-200	8760,00	0,21	5,5	10,34
Всего силовая					57,02
Вспомогательная (5%)					2,85
ИТОГО					59,87

Расход общей электроэнергии по расчетам «Экспертизы» – 59,87 тыс. кВт-ч.

Предприятием предложен расход электроэнергии на 2024г. – 276,0 кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии не может быть принят, т.к. выполнен некорректно (в расчете принят завышенный коэффициент загрузки оборудования и время работы оборудования).

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» в объеме – **59,87 тыс. кВт-ч**, в том числе вспомогательной – 2,85 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 59,87/46,99 = 1,2741 \text{ кВт-ч/м}^3;$$

### Численность основного производственного персонала

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность основного производственного и ремонтного персонала принимается по предложениям предприятия – 3 штатных ед.

Производственный персонал – 1 чел;



Ремонтный персонал – 2 чел.

### Ремонтные работы

Расходы на текущий ремонт систем водоснабжения не подтверждены документально:

отсутствуют результаты технического обследования централизованных систем холодного водоснабжения;

отсутствуют дефектные акты или ведомости, на основании которых должны составляться мероприятия;

отсутствуют сметы на ремонтные работы.

### Заключение

Предложения АО «Керамика» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028гг, представлены в таблице № 6:

Таблица № 6

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024 г.	
		АО «Керамика»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	64,70	43,5	<b>46,99</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	64,70	43,5	<b>46,99</b>
Потери воды	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды, тыс. м <sup>3</sup>	64,70	43,5	<b>46,99</b>
собственные нужды	30,20	16,7	<b>20,19</b>
МУП «Ломинцевское ЖКХ»	27,90	25,3	<b>25,3</b>
ООО «Базальтовые технологии»	6,60	1,5	<b>1,5</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	77,705	276,00	<b>59,87</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,201	-	<b>1,2741</b>
Численность ОПП, ед.	1	1	<b>1</b>
Численность ремонт. персонала, ед.	-	2	<b>2</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг, включенных в расчёт тарифа.

Экспертной группой в расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчету «Экспертизы» в объеме – **46,99 тыс. м<sup>3</sup>**.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на **2024 год** в размере **41 руб. 64 коп. за 1 куб. м** (для населения). Рост к действующему тарифу составил 9,9%.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год и Прогноза социально - экономического развития Российской Федерации на 2024 год, утвержденного Минэкономразвития РФ (далее - Прогноз Минэкономразвития РФ).

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Расходы на энергетические ресурсы» «Электроэнергия»:** расход электроэнергии определен в соответствии с расчетом ГКУ «Экспертиза» в размере 59,87 тыс. кВт/ч и среднего тарифа, сложившегося за 2023 год, увеличенного на индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 1262,62 тыс. руб.;

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» -** расходы на оплату труда определены исходя из нормативной численности **1,0 штат. ед.** и средней заработной платы в размере **19242 руб.** (доведение ФОТ до МРОТ по ТО; приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»). Отчисления включены согласно действующему законодательству (базовая ставка **30%**). Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «Керамика» составляет 3,0 процентов к начисленной оплате труда. **Рост по статье 107,06 тыс. руб.;**

**«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» -** расходы на оплату труда определены исходя из нормативной численности **1,5 штат. ед.** и средней заработной платы в размере **20710 руб.** (согласно штатному расписанию). Отчисления включены согласно действующему законодательству. **Рост по статье 3,45 тыс. руб.;**

**«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения» -** включены с учетом фактических затрат за 2022 год с учетом индекс-дефлятора Минэкономразвития на 2024 год 1,072%. Снижение по статье 7,59 тыс.руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов» «водный налог» -** водный налог рассчитан согласно действующему законодательству.

Необходимая валовая выручка составит 1630,58 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1123,15 тыс. руб.

На 2024-2028 годы тарифы на питьевое водоснабжение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026 год – 104,0%, на 2027 год – 104,0%, на 2028 год – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ 109,1% (2024 год), 106,0% (2025 год), 105,0% (2026 год), 105,0% (2027 год), 105,0% (2028 год).

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2024 год – 34,70 (рост 109,87%);

2025 год – 36,16 (рост 102,20%);

2026 год – 37,39 (рост 103,39%);

2027 год – 38,66 (рост 103,40%);

2028 год – 39,98 (рост 103,41%).

Расчет тарифа на водоснабжение для АО «Керамика» на 2024 год представлен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Единица измерения	2023 год	2022 год	2024 год	2024 год
		утвержден	факт	предложения предприятия	предложения экспертной группы
<b>Производственные расходы</b>		<b>818,97</b>	<b>1631,05</b>	<b>1878,12</b>	<b>760,37</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00	25,00	25,00
Реагенты	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	0,00	0,00	25,00	25,00
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	435,15	1427,72	1628,40	365,78
электроэнергия	тыс. руб.	435,15	1427,72	1628,40	365,78
<i>расход электроэнергии</i>	<i>тыс.кВт/ч</i>	<i>77,705</i>	<i>276,000</i>	<i>276,000</i>	<i>59,870</i>
<i>средний тариф (ВН)</i>	<i>руб./кВт</i>	<i>5,60</i>	<i>5,17</i>	<i>5,90</i>	<i>6,11</i>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	277,91	146,81	162,23	307,10
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	212,15	112,07	123,84	230,90
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>17,68</i>	<i>18,68</i>	<i>10,32</i>	<i>19,242</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>1,00</i>	<i>0,50</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы (33%)	тыс. руб.	65,77	34,74	38,39	76,20
Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	105,91	56,52	62,49	62,49
Услуги по обращению с осадком сточных вод	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	105,91	56,52	62,49	62,49
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>737,69</b>	<b>670,57</b>	<b>742,10</b>	<b>737,96</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	255,97	225,90	249,75	242,16

Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	481,72	444,67	492,35	495,80
Расходы на оплату труда ремонтн персонала	тыс. руб.	367,73	339,96	375,84	372,78
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>15,32</i>	<i>28,33</i>	<i>15,66</i>	<i>20,710</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>2,00</i>	<i>1,00</i>	<i>2,00</i>	<i>1,50</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	114,00	104,71	116,51	123,02
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>397,69</b>	<b>16,11</b>	<b>17,81</b>	<b>17,81</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	375,90	0,00	0,00	0,00
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	286,94	0,00	0,00	0,00
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>23,91</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	88,95	0,00	0,00	0,00
Служебные командировки	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Медосмотр сотрудников	тыс. руб.	9,64	3,10	3,43	3,43
РБП проект разработки месторождения пресных подземных вод	тыс. руб.	12,15	10,71	11,84	11,84
Прочие административные расходы	тыс. руб.	0,00	2,30	2,54	2,54
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7,14</b>	<b>45,93</b>	<b>45,93</b>	<b>45,93</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	7,14	45,93	45,93	45,93
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>81,97</b>	<b>51,65</b>	<b>69,77</b>	<b>68,51</b>
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	81,97	51,65	69,77	68,51
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2043,46</b>	<b>2415,31</b>	<b>2753,73</b>	<b>1630,58</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>64,70</b>	<b>42,62</b>	<b>43,50</b>	<b>46,99</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>31,58</b>	<b>56,67</b>	<b>63,30</b>	<b>34,70</b>
<b>Тариф за куб. м, для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>37,90</b>	<b>68,00</b>	<b>75,96</b>	<b>41,64</b>
Рост тарифа	%	109,47%		200,43%	109,87%

Базовый уровень операционных расходов на водоснабжение для АО «Керамика» представлен в таблице 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
--------------	----------	--------------------



<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2043,46</b>	<b>1630,58</b>	<b>1699,13</b>	<b>1756,80</b>	<b>1816,60</b>	<b>1878,62</b>
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	31,58	34,70	36,16	37,39	38,66	39,98
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	64,70	46,99	46,99	46,99	46,99	46,99
Темп роста тарифа	%		109,87%	104,20%	103,39%	103,40%	103,41%

Приложение № 98  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**98. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов**

АО НАК «Азот» поднимает и использует артезианскую воду для хоз.бытовых и производственных целей, а также продаёт её сторонним организациям («Поликонт», «Полиэфир», «Проминновации» и др.).

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: АО «Новомосковская акционерная компания «Азот»

Основной вид деятельности : производство удобрений и азотных соединений

Юридический адрес: 301651, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Связи, д. 10

Почтовый адрес: 301651, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Связи, д. 10

ИНН/КПП 7116000066/997350001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО НАК «Азот» за 2021 - 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	2021 год	2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции,	тыс. руб.	90563656	112220146

работ, услуг			
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	28052458	29208763
Валовая прибыль	тыс. руб.	62511198	83011383
Чистая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	47146296	63910359

Удельный вес питьевой воды в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 0,01%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемом предприятием.

АО НАК «Азот» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **167 руб. 01 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 96,6%).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение",



"Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав водозабора входят 12 артезианских скважин (10 рабочих, 2 резервных), 3 резервуара чистой воды, насосная станция 2-го подъема «Восточная», насосная станция 2-го подъема «Западная», насосная станция 3-го подъема «Карбомидная».

Из артезианских скважин №№ 1, 4а, 5 вода поступает в резервуар чистой воды, из которого она насосами станции 2-го подъёма «Восточная» подаётся на промышленную площадку АО НАК «Азот».

Из артезианских скважин №№ 7, 8, 8а вода поступает в резервуар чистой воды, из которого она насосами станции 2-го подъёма «Западная» подаётся во второй резервуар чистой воды. Из последнего резервуара вода насосами станции 3-го подъёма «Карбомидная» подаётся на промышленную площадку АО НАК «Азот» и сторонним потребителям.

Из остальных артезианских скважин вода подаётся на промышленную площадку АО НАК «Азот».

Объём отпуска воды предприятию и сторонним потребителям фиксируется приборами учёта.

Учёт расхода электроэнергии ведётся расчётным путём и по электросчётчикам.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносятся тариф для АО НАК «Азот» на питьевую воду на 2024 год в размере **94 руб. 00 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 10,65%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения АО НАК «Азот» на питьевую воду на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 г. г. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утвержде но на 2023 г.	АО НАК «Азот»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	884,98	971,45
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	884,98	971,45
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	44,22	48,57
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	840,73	922,88
прочие	128,14	144,24
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	572,56	707,3
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,681	0,728
Численность ОПП и РП, штатных ед.	16	25

#### **Реализация воды**

Предприятием на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг, заявлен объём реализации воды в объёме – 922,88 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём реализации воды утвержден в объёме – 840,73 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 год -867,87 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчет тарифа на 2024 г. принимается объем реализации воды – **922,88 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь питьевой воды – 5,0 %.

Общий объем потерь при реализации воды 988,78 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 922,88 / (1 - 5,0 / 100) - 922,88 = \mathbf{48,57 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **48,57 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 922,88 + 48,57 = \mathbf{971,45 \text{ тыс.м}^3}.$$

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляет — 0,00 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчету ГКУ ТО «Экспертиза» объем расхода воды на собственные нужды составляет – 0,00 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **0,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Подъем воды**

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под}} = 922,88 + 0,00 + 48,57 = \mathbf{971,45 \text{ тыс.м}^3}.$$

Время работы артезианских насосов:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times 0,9} \times 10^3, \text{ где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{\text{под}}$  – объем поднятой воды, тыс.м<sup>3</sup>/год;

0,9 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Время работы сетевого насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год}$$

Расчёт представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_p$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под.}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	T, час/год
<b>1 подъем</b>					
1	ЭЦВ 8-25-100	25	105,68	111,24	4944,0
4а	ЭЦВ 10-63-110	63	156,19	164,41	2899,7
5	ЭЦВ 8-25-100	25	20,92	22,02	978,5
2	ЭЦВ 8-25-100	25	60,92	64,13	2850,0
3	ЭЦВ 10-63-110	63	236,90	249,37	4398,0
10	ЭЦВ 8-25-100	25	27,81	29,27	1301,0
11	ЭЦВ 8-25-100	25	62,52	65,81	2925,0
7	ЭЦВ 10-63-110	63	109,20	114,95	2027,3
8	ЭЦВ 10-63-110	63	61,95	65,21	1150,0
8а	ЭЦВ 10-63-110	63	80,80	85,05	1500,0
<b>ИТОГО</b>			<b>922,88</b>	<b>971,45</b>	

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую нагрузку электродвигателей погружных насосов 90 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$  сетевых насосов станций 2-го подъёма и погружных насосов артезианских скважин, работающих непосредственно на подачу воды в сеть с ПЧТ – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 9.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч}$$

Расчёт представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Время работы, час./год	$K_2$	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс. кВт-ч

1	3	4	5	6	7	
<b>1 подъем</b>						
1	ЭЦВ 8-25-100	4944,0	0,9	11	48,95	
4а	ЭЦВ 10-63-110	2899,7	0,9	32	83,51	
5	ЭЦВ 8-25-100	978,5	0,9	11	9,69	
<b>2 подъем «Восточная»</b>		6НДв	8760,0	0,121	75	59,46
<b>Всего:</b>					<b>204,16</b>	
2	ЭЦВ 8-25-100	2850,0	0,9	11	28,22	
3	ЭЦВ 10-63-110	4398,0	0,9	32	126,66	
10	ЭЦВ 8-25-100	1301,0	0,9	11	12,88	
11	ЭЦВ 8-25-100	2925,0	0,9	11	29,96	
<b>Всего:</b>					<b>196,72</b>	
7	ЭЦВ 10-63-110	2027,3	0,9	32	58,39	
8	ЭЦВ 10-63-110	1150,0	0,9	32	33,12	
8а	ЭЦВ 10-63-110	1500,0	0,9	32	43,20	
<b>2 подъем «Западная»</b>		6НДв	8760,0	0,112	75	55,04
<b>Всего:</b>					<b>189,75</b>	
<b>3 подъем «Карбамидная»</b>		Д200-36а	8760,0	0,118	30	21,03
<b>Силовая:</b>					<b>611,77</b>	
<b>Вспомогательная 5 % от силовой</b>					<b>30,59</b>	
<b>ИТОГО</b>					<b>642,36</b>	

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **642,36 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024г. – 707,3 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятие не правильно рассчитало коэффициент загрузки сетевых насосов и время работы артезианских насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **642,36 тыс. кВт-ч.** в т.ч. расход вспомогательной электроэнергии – **30,59 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$P_p = 642,36 / 971,45 = 0,6612 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### **Численность основного производственного и ремонтного персонала**

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность основного производственного (ремонтного) персонала по данным предприятия составляет 25 единиц.

В расчет тарифа на 2024 г. предлагается принять численность основного производственного и ремонтного персонала предприятия – **25 штатных единиц;**

Предложения АО НАК «Азот» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023г	АО НАК «Азот»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	884,98	971,45	<b>971,45</b>
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	884,98	971,45	<b>971,45</b>
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	44,22	48,57	<b>48,57</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	840,73	922,88	<b>922,88</b>
прочие	128,14	144,24	<b>144,24</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	572,56	707,3	<b>642,36</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,681	0,728	<b>0,6612</b>
Численность ОПП и РП, штатных ед.	29	25	<b>25</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

#### **1. Производственные расходы:**

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - исключены документально не подтвержденные затраты на приобретение ГСМ, материалов, малоценных основных средств. Снижение по статье 242,99 тыс. руб.

#### 1.2 расходы на энергетические ресурсы:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 215,9 тыс. руб.

1.3 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями» - исключены затраты, не относящиеся к питьевой воде. Снижение по статье 17583,03 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 15 чел. и средней зарплаты в размере 44676,7 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до

минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 9534,2 тыс. руб.

1.7 «прочие производственные расходы» - исключены документально не подтвержденные расходы. Снижение по статье 3128,57 тыс. руб.

## **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на капитальный ремонт»- исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 26752,11 тыс. руб.;

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала»- включены исходя из численности 10 человек и средней месячной заработной платы в размере 33197,6 руб. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 370,2 тыс. руб.

## **3. «Административные расходы»:**

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды АУП» - ФОТ АУП определен исходя из фактической численности 14 человек и средней месячной заработной платы 53342,72 руб. Отчисления на социальные нужды рассчитаны в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 1060,88 тыс. руб.

## **5. «Амортизация»:**

5.1 «Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определяется в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере бухгалтерского учета. Приняты расходы согласно представленным предприятием фактических амортизационных начислений за 2022-2023 годы. Снижение по статье 4495,5 тыс. руб.

## **7. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на имущество, земельный налог» - включены по фактическим начислениям. Снижение по статье 441,3 тыс. руб.

Расходы на арендную плату земли приняты на уровне, рассчитанном предприятием.

Необходимая валовая выручка составит 86759,39 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 67366,14 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО НАК «Азот» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 6.**

Таблица № 6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		74839,04 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 -2028 гг.	5	0,6612	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 94,0 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 96,74 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,91 %);

2026 год – 99,37 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,72 %);

2027 год – 102,08 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,73 %);

2028 год – 104,88 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,74 %).

### Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО НАК «Азот», таблица № 7

Таблица № 7

1	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложение предпр.	комитет по тарифам
1	2	3	4	5
1	<b>Производственные расходы</b>		<b>49439,33</b>	<b>18734,65</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	730,73	487,74
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	88,70	88,70
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	294,23	139,94
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	347,80	259,10
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	2830,3	2614,4
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	2830,3	2614,4
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>707,3</i>	<i>642,36</i>
	<i>тариф 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>4,00</i>	<i>4,07</i>
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями	тыс. руб.	18154,00	570,97
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги	тыс. руб.	20065,9	10531,7
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	15949,9	8041,8
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>15</i>	<i>15</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>88610,6</i>	<i>44676,7</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала	тыс. руб.	4116,00	2489,91



1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	7658,40	4529,83
1.7.4	Прочие расходы		7658,40	4529,83
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>42076,1</b>	<b>14953,8</b>
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения	тыс. руб.	36447,40	9695,29
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги	тыс. руб.	5628,7	5258,5
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	4264,9	3983,7
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>10</i>	<i>10</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>35540,8</i>	<i>33197,6</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	1363,80	1274,79
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>48461,0</b>	<b>43858,7</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	40,90	40,90
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	13,10	13,10
3.1.7	прочие расходы	тыс. руб.	27,80	27,80
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	16504,10	15443,22
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	12971,80	12137,83
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>14</i>	<i>14</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>77213,10</i>	<i>53342,72</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	3532,30	3305,39
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	12,30	12,30
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	10,10	10,10
	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	2781,20	2781,20
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	25580,10	25570,93
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.	24147,80	24147,80
3.7.2	Прочие расходы	тыс. руб.	1432,30	1423,13
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10264,7</b>	<b>5769,2</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	10264,7	5769,2
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>372,8</b>	<b>372,8</b>
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.	372,8	372,8
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3511,6</b>	<b>3070,3</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.		
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	2212,5	2063,8
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	1066,5	773,9
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	11,1	11,1
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	221,5	221,5
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>9</b>	<b>НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>154125,53</b>	<b>86754,44</b>
10	Годовой объем .	тыс. куб. м	922,877	922,877
	Тариф без НДС	руб./куб. м	167,01	94,00
11	Тариф с НДС	руб./куб. м	200,41	112,81

**Базовый уровень операционных расходов, таблица № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>74839,04</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	16026,54
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	399,04
	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	570,97
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	10526,70
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	2159,27
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	4529,83
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	4529,83
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	14953,80
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	43858,70

Неподконтрольные расходы, таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	План 2024	очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3531,80</b>	<b>3535,53</b>	<b>3539,22</b>	<b>3543,07</b>	<b>3547,07</b>
2	<i>Реагенты</i>	<i>тыс. руб.</i>	88,70	92,43	96,12	99,97	103,97
3	<i>Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	<i>Налоги и сборы</i>	<i>тыс. руб.</i>	3070,30	3070,30	3070,30	3070,30	3070,30
4.1	<i>Налог на прибыль</i>	<i>тыс. руб.</i>					
4.2	<i>Налог на имущество организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	2063,8	2063,8	2063,8	2063,8	2063,8
4.3	<i>Земельный налог и арендная плата за землю</i>	<i>тыс. руб.</i>	773,9	773,9	773,9	773,9	773,9
4.4	<i>Водный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>		0,00	0,00	0,00	0,00
4.6	<i>Транспортный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>	11,1	11,1	11,1	11,1	11,1
4.8	<i>Прочие налоги и сборы</i>	<i>тыс. руб.</i>	221,5	221,5	221,5	221,5	221,5
6	<i>Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи</i>	<i>тыс. руб.</i>	372,80	372,80	372,80	372,80	372,80

Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО НАК «Азот» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 10

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>86754,44</b>	<b>89278,45</b>	<b>91705,90</b>	<b>94208,07</b>	<b>96787,31</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	80985,24	83509,25	85936,70	88438,87	91018,11
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	74839,04	77202,46	79487,65	81840,48	84262,96
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%

1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2614,40	2771,26	2909,83	3055,32	3208,08
1.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	3531,80	3535,53	3539,22	3543,07	3547,07
1.2	Амортизация	тыс. руб.	5769,20	5769,20	5769,20	5769,20	5769,20
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>86754,44</b>	<b>89278,45</b>	<b>91705,90</b>	<b>94208,07</b>	<b>96787,31</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	94,00	96,74	99,37	102,08	104,88
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	922,88	922,88	922,88	922,88	922,88
6	Темп роста тарифа	%		2,91%	2,72%	2,73%	2,74%

Приложение № 99  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**99. Об установлении тарифов на водоотведение (очистка сточных вод) для АО НАК «Азот» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов**

Очистные сооружения ОАО НАК «Азот» предназначены для совместной очистки хозяйственно-бытовых сточных вод г. Новомосковска-1, 2, сторонних организаций, ОАО НАК «Азот» и промышленных сточных вод ОАО НАК «Азот».

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Новомосковская акционерная компания «Азот»

Основной вид деятельности: производство удобрений и азотных соединений

Юридический адрес: 301651, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Связи, д. 10

Почтовый адрес: 301651, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Связи, д. 10

ИНН/КПП 7116000066/997350001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО НАК «Азот» за 2021 - 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	2021 год	2022 год
---------------------	-------------------	----------	----------

Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	90563656	112220146
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	28052458	29208763
Валовая прибыль	тыс. руб.	62511198	83011383
Чистая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	47146296	63910359

Удельный вес водоотведения (очистки сточных вод) в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 0,038%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемом предприятием.

АО НАК «Азот» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение (очистку сточных вод) на 2024 год в размере **38 руб. 31 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа в 2,46 раз).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и

корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Очистные сооружения (в настоящее время – отделение НиОПСВ цеха ВКН и ОПСВ) введены в эксплуатацию в октябре 1964 года. Проектная мощность составляет 76000 м<sup>3</sup>/сутки очищенных стоков, фактическая – 25000-45000 м<sup>3</sup>/сутки. Режим работы цеха – непрерывный.

Очистные сооружения цеха состоят из одного технологического потока и представляют собой комплекс механической и биохимической очистки. Состав сооружений цеха:

- Решетки
- Песколовки
- Первичные отстойники
- Аэротенки
- Воздуходувная станция
- Вторичные отстойники
- Илоуплотнитель
- Установка нитро – денитрофикации
- Усреднитель промышленных стоков
- Хлораторная установка
- Контактный резервуар
- Пруд – отстойник
- Пруд – отстойник промливневых стоков
- Буферный пруд
- Станция нейтрализации «желтый ручей»
- Иловые площадки
- Насосные станции

Хозяйственно-бытовые сточные воды и промливневые стоки проходят грубую механическую очистку на решетках и песколовках и затем тонкую механическую очистку в первичных отстойниках. Далее сточные воды поступают в аэротенки на биохимическую очистку. Воздух в аэротенки подается с воздуходувной станции. Процесс биохимической очистки основан на окислении микроорганизмами органических веществ до углекислоты и воды, а азота аммонийного до нитритов и нитратов в аэробных условиях.

Промышленные сточные воды поступают в усреднитель и после усреднения концентраций органических и азотосодержащих веществ, подаются на биохимическую очистку в установку нитри-денитрификации. Процесс денитрификации осуществляется бактериями – денитрификаторами в анаэробных условиях в присутствии органических соединений. В результате денитрификации окисленные формы азота восстанавливаются до молекулярного азота, а органические соединения окисляются до углекислоты и воды. Иловая смесь с установки нитри-денитрификации поступает на совместную очистку в аэротенки.

После аэротенков иловая смесь поступает во вторичные отстойники, где происходит отделение активного ила от очищенного стока. Из вторичных отстойников очищенные стоки проходят через хлораторную установку и поступают в контактный резервуар, где происходит процесс обеззараживания очищенных сточных вод с использованием газообразного хлора.

После контактного резервуара очищенные сточные воды поступают в пруд-отстойник, где происходит осаждение взвешенных веществ и дехлорирование. Из пруда-отстойника очищенные сточные воды сбрасываются в Шатское водохранилище.

**Учет стоков.**

Приборный учет по приему стоков организован по 2 коллекторам.

По остальным потребителям, прием стоков определяется расчетным путем, с учетом установленных норм и заключенных договоров.

Учет расхода электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для АО НАК «Азот» на водоотведение (очистку сточных вод) на 2024 год в размере **16 руб. 09 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 3,13%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведённые  
ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения АО НАК «Азот» на водоотведение (очистку сточных вод) на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 г. г. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 г.	АО НАК «Азот»
Приём стоков, в их числе	тыс. м <sup>3</sup>	3253,26	1475,64
ООО «НГВ»	тыс. м <sup>3</sup>	2900,29	1122,67
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	1561,57	1076,4
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,48	0,73
Численность ОПП, РП	шт. ед.	12	11

**Прием сточных вод**

Объём приёма стоков на 2024 г по данным предприятия составляет 1475,64 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем приема стоков утвержден 3253,26 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический и плановый пропуск и приём стоков от сторонних потребителей представлен в таблице № 3

Таблица № 3

		Ед. изм.	отчет	утвержденный	ожидаемый	период регулирования
1	2	3	4	5	6	7
			2022г	2023г	2023г	2024-2028гг
	<b>Стоки хозяйственные сторонних организаций, в том числе:</b>	тм <sup>3</sup>	<b>1451,478</b>	<b>3253,263</b>	<b>1467,361</b>	<b>1475,64</b>
1	сточные воды г.Новомосковска	тм <sup>3</sup>	1099,994	2876,812	1115,22	1122,674
2	ООО "БРАНДМАУЭР-	тм <sup>3</sup>	0,224	0,356	0,00	0,00
3	ООО "Аэрозоль- Новомосковск"	тм <sup>3</sup>	173,36	179,362	170,389	168,904
4	ОАО "Плазматех"	тм <sup>3</sup>	0,396	5,723	0,339	0,311



5	ООО "НЗПТ"	тм <sup>3</sup>	11,164	60,626	11,287	11,349
6	АО «Электроцехмонтаж»	тм <sup>3</sup>	4,8	5,006	4,8	4,8
7	ООО "НИАП-Катализатор"	тм <sup>3</sup>	33,76	25,541	34,565	34,968
8	ОАО "НОРЭ"	тм <sup>3</sup>	0,912	1,091	0,936	0,948
9	ООО "НРСС"	тм <sup>3</sup>	18,276	19,665	22,251	24
10	ЗАО "Химсервис"	тм <sup>3</sup>	1,173	0,511	1,111	1,08
11	АО «ОБХ»	тм <sup>3</sup>	8,439	0,00	7,657	7,266
12	ООО "Германий и приложения"	тм <sup>3</sup>	2,576	2,418	2,401	2,314
13	ООО "Новомосковский Хлор"	тм <sup>3</sup>	89,352	72,778	89,352	89,352
14	ООО "Проффлекс"	тм <sup>3</sup>	2,035	1,522	1,913	1,852
15	ИП Джухадар АА.Х.М.Х.	тм <sup>3</sup>	2,127	1,095	1,71	1,71
16	ООО "Реопласт"	тм <sup>3</sup>	1,994	0,27	1,28	1,28
17	ООО "СУ-71"	тм <sup>3</sup>	0,243	0,13	0,217	0,204
18	ЗАО "Восток- Сервис- Спец-т"	тм <sup>3</sup>	0,009	0,035	0,00	0,00
19	АО "ЦАСФ"	тм <sup>3</sup>	0,354	0,051	0,569	0,677
20	ООО "ЕвроХим Трейдинг Рус"	тм <sup>3</sup>	0,29	0,078	0,214	0,335
21	ООО «РУССОЛЬ»	тм <sup>3</sup>	0,00	0,191	0,00	0,00
22	ООО «СтройЭнерго-В»	тм <sup>3</sup>			1,15	1,38

Согласно соглашению от 18.10.2023 в рамках договора от 09.06.2006 № 09№ 006/047/00000/029143/105160891001 на прием и очистку сточных вод между ООО «Новомосковский городской водоканал» и АО «Новомосковская акционерная компания «Азот» определен объем сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 — 2028 годов, передаваемых на очистные сооружения АО «Новомосковская акционерная компания «Азот» в объеме 3200 тыс. м<sup>3</sup>/год.

Соответственно объем принятых сточных вод на 2024 год составит:  
 $1475,64 - 1122,67 + 3200 = 3552,97$  тыс. м<sup>3</sup>/год.

В расчёт тарифа на 2024 год принимаем объём приема стоков по расчёту Предприятия в количестве **3552,97 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет расхода электроэнергии**

Фактический расход электроэнергии за 2022 год — 1058,8 тыс. кВт-ч.

Фактический прием стоков за 2022 год — 2181,7 тыс. м<sup>3</sup> (1451,48 тыс.м<sup>3</sup> от сторонних организаций, 730,22 тыс.м<sup>3</sup> собственные стоки от АО НАК «Азот»)

Фактический удельный расход электроэнергии за 2022 год:

$1058,85 / 2181,7 = 0,4853$  кВт-ч/м<sup>3</sup>.

На долгосрочный период регулирования 2019 2023 г.г. удельный расход электроэнергии утвержден — 0,48 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем фактический удельный расход электроэнергии за 2022 год — 0,4853 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расчетный объем приема стоков на 2024 год от сторонних организаций— 3552,97 тыс. м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:  
3552,97 \* 0,4853 = 1724,26 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **1724,26 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на прием стоков по факту 2022 года:  
**УР = 0,4853 кВт-ч/м<sup>3</sup>.**

#### **Численность основного производственного и ремонтного персонала**

Расчет численности основного производственного и ремонтного персонала произведен на основании приказа Минстроя России от 23 марта 2020 года № 154/пр. «Об утверждении отраслевых норм численности работников водопроводно – канализационного хозяйства»

Численность основного производственного персонала принимается по предложениям предприятия – 11 (8 ОПП, 3 РП) человек

Предложения АО НАК «Азот» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г.	АО НАК «Азот»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> в их числе:	3253,26	1475,64	<b>3552,97</b>
ООО «НГВ», тыс. м <sup>3</sup>	2900,29	1122,67	<b>3200,0</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	1561,57	1076,4	<b>1724,26</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,48	0,73	<b>0,4853</b>
Численность ОПП и РП, шт. единиц	12	11	<b>11</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

#### **1. Производственные расходы:**

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - в связи с увеличением объемов очистки сточных вод увеличен расход реагентов. Стоимость реагентов включена с учетом цен приобретения, увеличенных на 7,2% в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ. Рост по статье 766,61 тыс. руб.

#### 1.2 расходы на энергетические ресурсы»:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - годовой объем электроэнергии определен исходя из удельного расхода в размере 0,4853кВт-ч/куб. м и планового объема очистки стоков в размере 3551,48 тыс. куб. м. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых

цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Рост по статье 2709,46 тыс. руб.

1.2.2 «расходы на холодную воду» -включены с учетом нормативного расхода и планируемого роста тарифа с 01.07.2024 г. Рост по статье 163,47 тыс. руб.

1.3 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями» - включены на уровне, предложенном предприятием.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 8 чел. и средней зарплаты в размере 62251,7 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 249,61 тыс. руб.

## **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на капитальный ремонт»- исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 3000 тыс. руб.;

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала»- включены исходя из численности 3 человек и средней месячной заработной платы в размере 44667 руб. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством.

## **3. «Административные расходы»:**

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды АУП» - ФОТ АУП определен исходя из фактической численности 4 человек и средней месячной заработной платы 85070,83 руб. Отчисления на социальные нужды рассчитаны в соответствии с действующим законодательством. Рост по статье 177,4 тыс. руб.

## **5. «Амортизация»:**

5.1 «Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определяется в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере бухгалтерского учета. Приняты расходы согласно представленным предприятием фактических амортизационных начислений за 2022-2023 годы.

**7. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** -приняты на уровне, рассчитанном предприятием.

Необходимая валовая выручка составит 57153,38 тыс. руб.

Рост расходов составил 567,18 тыс. руб.

Тарифы на водоотведение (очистку сточных вод) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение (очистку сточных) для АО НАК «Азот» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5.**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		43492,35 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 -2028 гг.	-	0,4853	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 16,09 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 16,61 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,21 %);

2026 год – 17,11 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,99 %);

2027 год – 17,62 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,98 %);

2028 год – 18,15 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,0%).

**Расчет тарифа на водоотведение (очистку сточных вод) для АО НАК «Азот», таблица № 6**

Таблица № 6

	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Производственные расходы</b>		<b>18266,50</b>	<b>21656,42</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	706,50	1473,11
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	98,50	865,11
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	416,30	416,30
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	191,70	191,70
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодн. воду	тыс. руб.	4558,20	7431,13

1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	4307,30	7016,76
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>1076,4</i>	<i>1724,26</i>
	<i>тариф за 1 куб.м</i>	<i>руб.</i>	<i>4,00</i>	<i>4,07</i>
	теплоэнергия	тыс. руб.	33,9	33,9
	теплоноситель	тыс. руб.	2,90	2,90
1.2.1	холодная вода	тыс. руб.	214,10	377,57
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем	тыс. руб.	3969,40	3969,40
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	8059,20	7809,59
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	6166,20	5975,20
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>8,00</i>	<i>8,00</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>64231,3</i>	<i>62241,7</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала	тыс. руб.	1893,00	1834,39
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.		
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	973,20	973,20
1.7.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод		0,00	0,00
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод		0,00	0,00
1.7.4	Прочие расходы		973,20	973,20
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>15375,50</b>	<b>12375,46</b>
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	13273,80	10273,80
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2101,70	2101,66
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1608,00	1608,00
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>3,00</i>	<i>3,00</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>44667</i>	<i>44667</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	493,70	493,66
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>17579,30</b>	<b>17756,70</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	544,70	544,70
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	3,10	3,10
3.1.7	прочие услуги		541,60	541,60
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги	тыс. руб.	5159,60	5337,00
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	4083,40	4083,40
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>4</i>	<i>4</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>85070,83</i>	<i>85070,83</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1076,20	1253,60
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	7,00	7,00
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.		
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	176,00	176,00
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	11692,00	11692,00
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.	10896,80	10896,80

3.7.2	Прочие расходы	тыс. руб.	795,20	795,20
4	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
5	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1374</b>	<b>1374</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	1374	1374
6	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>402,6</b>	<b>402,6</b>
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.	402,6	402,6
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3588,3</b>	<b>3588,2</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.		
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	1317,1	1317,1
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	2181,9	2181,9
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	4,2	4,1
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	85,1	85,1
8	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
9	Итого НВВ	тыс. руб.	56586,20	57153,38
10	Годовой объем	тыс. куб. м	1475,64	3551,48
	Тариф без НДС	руб./куб. м	38,35	16,09
11	Тариф с НДС	руб./куб. м	46,02	19,31

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>43492,35</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	13360,19
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	608,00
	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	3969,40
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	7809,59
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1834,39
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	973,20
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	12375,46
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	17756,70

### Неподконтрольные расходы, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	план 2024	очередной год			
				2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5270,28</b>	<b>5324,02</b>	<b>5377,35</b>	<b>5432,81</b>	<b>5490,49</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	865,11	901,44	937,50	975,00	1014,00
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	414,37	431,77	449,04	467,01	485,69

3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	33,9	35,3	36,7	38,2	39,7
3.2	Расходы на теплоноситель	тыс. руб.	2,9	3,0	3,1	3,3	3,4
3.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	377,57	393,43	409,17	425,53	442,55
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	3588,20	3588,20	3588,20	3588,20	3588,20
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	1317,1	1317,1	1317,1	1317,1	1317,1
4.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	2181,9	2181,9	2181,9	2181,9	2181,9
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	85,1	85,1	85,1	85,1	85,1
6	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	402,60	402,60	402,60	402,60	402,60

**Расчет тарифов на водоотведение (очистку сточных вод) для АО НАК «Азот» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>57153,39</b>	<b>59001,62</b>	<b>60754,87</b>	<b>62568,15</b>	<b>64443,65</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	55779,39	57627,62	59380,87	61194,15	63069,65
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	43492,35	44865,84	46193,87	47561,21	48969,02
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.1.3	индекс количества активов	%					
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	7016,76	7437,77	7809,65	8200,14	8610,14
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	5270,28	5324,02	5377,35	5432,81	5490,49
1.1.3.1	возврат займов и кредитов	тыс. руб.					
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам	тыс. руб.					
1.2	Амортизация	тыс. руб.	1374,00	1374,00	1374,00	1374,00	1374,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>57153,39</b>	<b>59001,62</b>	<b>60754,87</b>	<b>62568,15</b>	<b>64443,65</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	16,09	16,61	17,11	17,62	18,15
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	3551,48	3551,48	3551,48	3551,48	3551,48
6	Темп роста тарифа	%		3,21%	2,99%	2,98%	3,00%

Приложение № 100  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**100. Об установлении тарифов на техническую воду (Пронское водохранилище), реализуемую АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов**

АО НАК «Азот» использует техническую воду для производственных целей (подпитка водооборотных циклов, приготовление химочищенной и химобессоленной воды, охлаждения теплообменной аппаратуры цехов АО НАК «Азот» и пр.), а также продает ее сторонним организациям (ОАО «НГРЭС», ООО «Оргсинтез», ЗАО «Химсервис» и др.).

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Новомосковская акционерная компания «Азот»

Основной вид деятельности: производство удобрений и азотных соединений

Юридический адрес: 301651, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Связи, д. 10

Почтовый адрес: 301651, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Связи, д. 10

ИНН/КПП 7116000066/997350001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО НАК «Азот» за 2021 - 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	2021 год	2022 год
---------------------	-------------------	----------	----------



Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	90563656	112220146
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	28052458	29208763
Валовая прибыль	тыс. руб.	62511198	83011383
Чистая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	47146296	63910359

Удельный вес технической воды Пронского водохранилища в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 0,02%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемом предприятием.

АО НАК «Азот» вышло с предложением об установлении тарифа на техническую воду Пронского водохранилища на 2024 год в размере **4 руб. 78 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 20,02%).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения"

(вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

АО НАК «Азот» забирает речную воду для производственных целей (подпитка водооборотных циклов, приготовление химочищенной и химобессоленной воды, охлаждения теплообменной аппаратуры цехов АО НАК «Азот» и пр, а также продает ее сторонним организациям (ОАО «НГРЭС», ООО «Оргсинтез», ЗАО «Химсервис» и др.).

### **Пронский водозабор**

Забор воды из Пронского водохранилища производится насосной станцией № 3 1-го подъема (с. Гремячее), откуда речная вода подается по магистральным водоводам Ø800,1000 в резервуары, расположенные на берегу Шатского водохранилища рядом с насосными станциями № 1 и 2 первого подъема Шатского водозабора.

Из резервуаров вода частично забирается насосными № 1, 2 второго подъема (подкачки № 1 и 2) и подается на АО НАК «Азот», ООО «Оргсинтез» и ООО «ПромИновации», а частично поступает на перелив в Шатское водохранилище с целью обеспечения его водного баланса.

Кроме того, вода после насосной № 3 первого подъема Пронского водохранилища подается по магистральным водоводам Ø 900 № 6,7 на Новомосковскую ГРЭС, ХВО-II, III, IV, ООО «Новомосковский «Хлор».

### **Учёт расхода воды и электроэнергии**

Объем отпуска воды предприятию и сторонним потребителям фиксируется приборами учёта.

Учёт расхода электроэнергии ведётся расчётным путём и по электросчётчикам.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для АО НАК «Азот» на техническую воду Пронского водохранилища на 2024 год в размере **4 руб. 38 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 10,88%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения ОАО НАК «Азот» Пронское водохранилище на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 г. г. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	АО НАК «Азот»
1	2	3
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	37668,00	31186,76
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	1507,0	2143,8
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	36161,00	36042,96
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	36161,00	36042,96
В т.ч. сторонним, тыс. м <sup>3</sup>	6522,97	2072,72
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	18984,525	19246,1

Удельный расход эл.эн на отпуск в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,525	0,534
Численность ОПП, ед.	15	15

### Реализация воды

Техническая вода Пронского водозабора НАК Азот использует для собственных технологических нужд и для реализации сторонним потребителям, потребляющим воду также для технологических нужд. Фактическое потребление технических вод не может быть постоянными значениями, т.к. объемы производства продукции на НАК Азот и сторонних организаций меняется в зависимости от объемов и номенклатуры производимой продукции для потребления и реализации.

Предложение предприятия на 2024 год: – 36042,96 тыс. м<sup>3</sup>.

Утверждено на 2023 год – 36161,29 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации технической воды за 2022 год – 35993,5 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчет тарифа на 2024 год принимается реализация воды по данным предприятия – **36042,96 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь технической воды – **0,00%**.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **0,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{отп}} = 36042,96 + 0,00 = 36042,96$  тыс. м<sup>3</sup>.

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляет – **2143,8 тыс. м<sup>3</sup>**.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» объём расхода воды на собственные нужды составляет – **1507,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды – **1507,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{под}} = 36042,96 + 0,00 + 1507,00 = 37549,96$  тыс. м<sup>3</sup>.

Время работы сетевого насоса сетевого насоса 8760,0 часов.

Коэффициент загрузки насоса по производительности (от объёма перекачиваемой воды)

$$K_2 = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times T} \times 10^3$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{\text{под}}$  – объём принятой воды, тыс.м<sup>3</sup>/год;

Расчёт представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{р}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под.}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_2$
1	3	4	5	6	7
<b>ПРОНЬ</b>					
1 подъем НС №3	22НДС	4000	36042,96	37549,96	0,71
2 подъем НС №1	12 НДС	1250	18774,98		0,916
2 подъем НС №2	Д-1250-125	1250	20049,96		0,947
<b>ИТОГО</b>			<b>36042,96</b>	<b>37549,96</b>	

#### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей сетевых насосов станций 2-го подъёма равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (от объёма перекачиваемой воды).

Время работы насосов принято 8760 часов.

$K_1 = K_2$

Расчёт расхода электроэнергии:

$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$ , тыс.кВт-ч

Расчёт представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Время работы, час./год	$K_2$	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч
1	3	4	5	6	7
<b>ПРОНЬ</b>					
1 подъем НС №3	22НДС	8760	0,71	1600	10512,0

2 подъем НС №1	12 НДС	8760	0,916	315	2455,87
2 подъем НС №2	Д-1250-125	8760	0,947	630	4410,0
<b>Силовая:</b>					<b>17377,87</b>
<b>Вспомогательная 10 % от силовой</b>					<b>1737,79</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>19115,65</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **19115,65 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 19246,1 тыс. кВт-ч. не может быть принят, т.к. предприятие неправильно рассчитало коэффициент загрузки сетевых насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **19115,65 тыс. кВт-ч.** в т.ч. расход вспомогательной электроэнергии – **1737,79 тыс. кВт-ч.**

$$УД = 19115,65 / 36042,96 = 0,53 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

#### **Численность основного производственного и ремонтного персонала**

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность основного производственного (ремонтного) персонала по данным предприятия составляет – 15 штатных ед.

В расчет тарифа на 2024 г. предлагается принять численность – **15 штатных ед.**

Предложения АО НАК «Азот» Пронское водохранилище и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023г	АО НАК «Азот»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	37668,00	31186,76	<b>37549,96</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	1507,00	2143,8	<b>1507,00</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	36161,00	36042,96	<b>36042,96</b>
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	0,00	0,00	<b>0,00</b>
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	36161,00	36042,96	<b>36042,96</b>
В т.ч. сторонним, тыс. м <sup>3</sup>	6522,97	2072,72	<b>3214,937</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	18984,525	19246,1	<b>19246,10</b>
Удельный расход эл. энергии на отпуск в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,525	0,534	<b>0,53</b>
Численность ОПП, ед.	15	15	<b>15</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

## **1. Производственные расходы:**

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» -исключены документально не подтвержденные затраты на приобретение материалов и малоценных основных средств. Снижение по статье 48,13 тыс. руб.

1.2 «расходы на энергетические ресурсы»:

1.2.1 «расходы на электроэнергию»- тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Рост по статье 1314,43 тыс. руб.;

«расходы на транспортировку воды» - включены в соответствии с договором с ООО «ПромТехноПарк» и по тарифу, вводимому в действие с 01.07.2024 г. Рост по статье 51,86 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 8 чел. и средней зарплаты в размере 57073 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Снижение по статье 5788,37 тыс. руб.

## **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на капитальный ремонт»- исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 10800,76 тыс. руб.;

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала»- включены исходя из численности 7 человек и средней месячной заработной платы в размере 32797,6 руб. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством.

## **3. «Административные расходы»:**

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды АУП» - ФОТ АУП определен исходя из фактической численности 9 человек и средней месячной заработной платы 76574 руб. Отчисления на социальные нужды рассчитаны в соответствии с действующим законодательством. Рост по статье 164,4 тыс. руб.

## **5. «Амортизация»:**

5.1 «Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определяется в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере бухгалтерского учета. Приняты расходы согласно представленным предприятием фактических амортизационных начислений за 2022-2023 годы.

Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов, на арендную плату земли приняты на уровне, рассчитанном предприятием.

Необходимая валовая выручка составит 157289,54 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 15106,56 тыс. руб.

Тарифы на техническую воду (Пронское водохранилище) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на техническую воду (Пронское водохранилище) для АО НАК «Азот» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 6.**

Таблица № 6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		69767,58 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 -2028 гг.	0	0,53	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 4,38 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 4,56 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,11 %);

2026 год – 4,73 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,73 %);

2027 год – 4,91 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,84 %);

2028 год – 5,10 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,86 %).

**Расчет тарифа на техническую воду (Пронское водохранилище) для АО НАК «Азот», таблица № 7**

Таблица № 7

	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложение предприят.	утверждено
1	2	3	4	5
1	Производственные расходы		107063,60	102593,37



1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	414,60	366,47
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.		
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	190,00	190,00
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	224,60	176,47
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	77017,20	78383,49
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	77017,20	78331,63
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	19246,1	19246,1
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	4,00	4,07
	Расходы на транспортировку воды ООО "ПомТехноПарк"	тыс. руб.		51,86
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями	тыс. руб.	11725,1	11725,1
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	12960,40	7172,01
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	10302,00	5479,00
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	8	8
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	107313	57073
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала	тыс. руб.	2658,40	1693,01
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00	0,00
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.		
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	4946,30	4946,30
1.7.2	Расходы на амортизацию автотранспорта			
1.7.4	Прочие расходы		4946,30	4946,30
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>27176,10</b>	<b>16375,34</b>
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	23540,30	12739,54
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	3635,80	3635,80
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2755,00	2755,00
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	7	7
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	32797,6	32797,6
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	880,80	880,80
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>29017,90</b>	<b>29182,34</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	26,47	26,47
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	8,47	8,47
3.1.7	управленческие услуги		18,00	18,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	10659,4	10823,8
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	8378,0	8270,0

	численность	чел.	9	9
	средняя месячная зарплата	руб.	77574	76574
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2281,38	2553,79
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	7,9	7,9
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	6,5	6,5
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	1796,3	1796,3
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	16521,35	16521,4
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.	15596,30	15596,3
3.7.2	Прочие расходы	тыс. руб.	925,05	925,1
4	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
5	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6629,6</b>	<b>6629,6</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	6629,6	6629,6
6	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>240,8</b>	<b>240,8</b>
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.	240,8	240,8
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2268,1</b>	<b>2268,1</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.		
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	1429	1429
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	688,8	688,8
	Прочие налоги	тыс. руб.	143,1	143,1
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	7,2	7,2
8	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
9	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>172396,10</b>	<b>157289,54</b>
10	Годовой объем в т.ч.	тыс. куб. м	36042,96	36042,96
	сторонние потребители	тыс. куб. м	2072,72	3214,94
	Тариф без НДС	руб./куб. м	4,78	4,38
11	Тариф с НДС	руб./куб. м	5,74	5,26

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 8

Таблица № 8

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>69767,58</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	24209,90
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	366,47
	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	11725,10
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	7172,03

1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1470,89
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	4946,30
1.1.6.3	Ремонтные расходы	тыс. руб.	16375,34
1.1.6.4	Административные расходы	тыс. руб.	29182,34

### Неподконтрольные расходы, таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2560,76</b>	<b>2562,94</b>	<b>2565,10</b>	<b>2567,35</b>	<b>2569,69</b>
3	<i>Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>51,86</i>	<i>54,04</i>	<i>56,20</i>	<i>58,45</i>	<i>60,79</i>
3.6	<i>Услуги по транспортировке холодной воды</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>51,86</i>	<i>54,04</i>	<i>56,20</i>	<i>58,45</i>	<i>60,79</i>
4	<i>Налоги и сборы</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>2268,10</i>	<i>2268,10</i>	<i>2268,10</i>	<i>2268,10</i>	<i>2268,10</i>
4.2	<i>Налог на имущество организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>1429</i>	<i>1429</i>	<i>1429</i>	<i>1429</i>	<i>1429</i>
4.3	<i>Земельный налог и арендная плата за землю</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>688,8</i>	<i>688,8</i>	<i>688,8</i>	<i>688,8</i>	<i>688,8</i>
4.6	<i>Транспортный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>7,2</i>	<i>7,2</i>	<i>7,2</i>	<i>7,2</i>	<i>7,2</i>
4.8	<i>Прочие налоги и сборы</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>143,1</i>	<i>143,1</i>	<i>143,1</i>	<i>143,1</i>	<i>143,1</i>
6	<i>Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>240,80</i>	<i>240,80</i>	<i>240,80</i>	<i>240,80</i>	<i>240,80</i>

### Расчет тарифов на техническую воду (Пронское водохранилище) для АО НАК «Азот» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 10

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>157289,57</b>	<b>164194,91</b>	<b>170478,98</b>	<b>177033,78</b>	<b>183871,55</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	150659,97	157565,31	163849,38	170404,18	177241,95
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	69767,58	71970,84	74101,18	76294,57	78552,89
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	78331,63	83031,53	87183,10	91542,26	96119,37
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2560,76	2562,94	2565,10	2567,35	2569,69
1.2	Амортизация	тыс. руб.	6629,60	6629,60	6629,60	6629,60	6629,60
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>157289,57</b>	<b>164194,91</b>	<b>170478,98</b>	<b>177033,78</b>	<b>183871,55</b>
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	4,38	4,56	4,73	4,91	5,10

5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	36042,96	36042,96	36042,96	36042,96	36042,96
6	Темп роста тарифа	%		4,11%	3,73%	3,84%	3,86%

Приложение № 101  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**101. Об установлении тарифов на техническую воду (Шатское водохранилище), реализуемую АО НАК «Азот», на долгосрочный период регулирования 2024-2028 годов**

АО НАК «Азот» забирает речную воду для производственных целей (подпитка водооборотных циклов, приготовление химочищенной и химобессоленной воды, охлаждения теплообменной аппаратуры цехов ОАО НАК «Азот» и пр, а также продает ее сторонним организациям (ОАО «НГРЭС», ООО «Оргсинтез», ЗАО «Химсервис» и др.).

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Новомосковская акционерная компания «Азот»

Основной вид деятельности : производство удобрений и азотных соединений

Юридический адрес: 301651, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Связи, д. 10

Почтовый адрес: 301651, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Связи, д. 10

ИНН/КПП 7116000066/997350001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО НАК «Азот» за 2021 - 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица	2021 год	2022 год
---------------------	---------	----------	----------

	измерения		
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	90563656	112220146
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	28052458	29208763
Валовая прибыль	тыс. руб.	62511198	83011383
Чистая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	47146296	63910359

Удельный вес технической воды Шатского водохранилища в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 0,002%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемом предприятием.

АО НАК «Азот» вышло с предложением об установлении тарифа на техническую воду Шатского водохранилища на 2024 год в размере **20 руб. 16 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 41,2%).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций,

осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

АО НАК «Азот» забирает речную воду для производственных целей (подпитка водооборотных циклов, приготовление химочищенной и

химобессоленной воды, охлаждения теплообменной аппаратуры цехов ОАО НАК «Азот» и пр, а также продает ее сторонним организациям (ОАО «НГРЭС», ООО «Оргсинтез», ЗАО «Химсервис» и др.).

### Шатский водозабор

Для обеспечения охлаждения теплообменной аппаратуры цехов ОАО НАК «Азот» используется речная вода Шатского водохранилища. Забор речной воды из Шатского водохранилища и подача ее потребителям осуществляется н/ст № 1,2 первого подъема (водозаборы №1,2) по магистральным водоводам Ø900 № 2,3,4,5. Речная вода подается в ВОЦ 2,6,7,8,10,17,22,25,26 для подпитки, а также прямоточным потребителям (НиОПСВ, ЖДЦ, Б-2, Метанол, УЖиГОП, сторонние организации) **Учёт расхода воды и электроэнергии**

Объем отпуска воды предприятию и сторонним потребителям фиксируется приборами учёта.

Учёт расхода электроэнергии ведётся расчётным путём и по электросчётчикам.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для АО НАК «Азот» на техническую воду Шатского водохранилища на 2024 год в размере **16 руб. 01 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 12,2%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения АО НАК «Азот» Шатское водохранилище на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 г. г. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	АО НАК «Азот»
1	2	3
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	4256,26	4642,8
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	170,25	185,71
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	4086,01	4457,09
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	4086,01	4457,09
В т.ч. сторонним, тыс. м <sup>3</sup>	236,58	177,03
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	2655,91	3240,67
Удельный расход эл.эн на отпуск в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,63	0,727
Численность ОПП, ед.	10	9

### **Реализация воды**



Техническую воду Шатского водозабора АО НАК Азот использует для собственных технологических нужд и для реализации сторонним потребителям, потребляющим воду также для технологических нужд. Фактическое потребление технических вод не может быть постоянными значениями, т.к. объемы производства продукции на НАК Азот и сторонних организаций меняется в зависимости от объемов и номенклатуры производимой продукции для потребления и реализации.

Предложение предприятия на 2024 год – 4457,09 тыс. м<sup>3</sup>.

Утверждено на 2023 год – 4086,01 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации технической воды за 2022 год – 4503,37 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчет тарифа на 2024 год принимается реализация воды по данным предприятия – **4457,09 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь технической воды – **0,00%**.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **0,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп}} = Q_p + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

**$Q_{\text{отп}} = 4457,09 + 0,00 = 4457,09$  тыс. м<sup>3</sup>.**

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляет:– 185,71 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчету ГКУ ТО «Экспертиза» объем расхода воды на собственные нужды составляет – **185,71 тыс. м<sup>3</sup>**.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды – **185,71 тыс. м<sup>3</sup>**;

#### **Подъем воды**

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_p + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_p$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{сн}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{под} = 4457,09 + 0,00 + 185,41 = 4642,5 \text{ тыс. м}^3;$$

Время работы сетевого насоса сетевого насоса 8760,0 часов.

Коэффициент загрузки насоса по производительности (от объёма перекачиваемой воды)

$$K_2 = \frac{Q_{под}}{\sum Q_{ном} \times T} \times 10^3$$

$Q_{ном}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{под}$  – объём принятой воды, тыс.м<sup>3</sup>/год;

Расчёт представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{ном.},$ м <sup>3</sup> /час	$Q_p,$ тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{под.},$ тыс.м <sup>3</sup>	$K_2$
1	3	4	5	6	7
<b>ШАТ</b>					
<b>ВНС №1</b>	20 НДС	3200	2228,54	2321,25	0,13
<b>ВНС №2</b>	14 Д-6М	1700	2228,55	2321,25	0,2
<b>ИТОГО</b>			<b>4457,09</b>	<b>4642,5</b>	

#### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей сетевых насосов станций 2-го подъёма равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (от объёма перекачиваемой воды).

Время работы насосов принято 8760 часов.

$$K_1 = K_2$$

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч}$$

Расчёт представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Время работы, час./год	$K_2$	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
1	3	4	5	6	7
<b>ШАТ</b>					

<b>ВНС №1</b>	20 НДС	8760	0,13	1000	1138,8
<b>ВНС №2</b>	14 Д-6М	8760	0,2	800	1401,6
<b>Силовая:</b>					<b>2540,40</b>
<b>Вспомогательная 10 % от силовой</b>					<b>254,04</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>2794,44</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – 2794,44 тыс. кВт-ч;

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 3240,67 тыс. кВт-ч; не может быть принят, т.к. предприятие не правильно рассчитало коэффициент загрузки сетевых насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **2794,44 тыс. кВт-ч**, в т.ч. расход вспомогательной электроэнергии – **254,04 тыс. кВт-ч**.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР = 2794,44 / 4457,09 = 0,627 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

#### **Численность основного производственного и ремонтного персонала**

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность основного производственного (ремонтного) персонала по данным предприятия составляет:

р. Шат – 9 штатных ед.

В расчет тарифа на 2024 г. предлагается принять численность основного производственного и ремонтного персонала предприятия – **9 штатных единиц**;

Предложения АО НАК «Азот» Шатское водохранилище и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023г	ОАО НАК «Азот»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	4256,26	4642,8	<b>4642,5</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	170,25	185,71	<b>185,71</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	4086,01	4457,09	<b>4457,09</b>
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	4086,01	4457,09	<b>4457,09</b>
В т.ч. сторонним, тыс. м <sup>3</sup>	236,58	177,03	
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	2655,91	3240,67	<b>2794,44</b>

Удельный расход эл. энергии на отпуск в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,63	0,727	<b>0,627</b>
Численность ОПП, ед.	10	9	<b>9</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

### **1. Производственные расходы:**

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - исключены документально не подтвержденные затраты на приобретение ГСМ, материалов, малоценных основных средств. Снижение по статье 112,77 тыс. руб.

#### 1.2 «расходы на энергетические ресурсы»:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 1594,83 тыс. руб.

1.3 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями» -включены с учетом фактического освоения в 2022 г. и индексов – дефляторов Миэкономразвития РФ на 2023 и 2024 гг. Снижение по статье 1964,48 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 5 чел. и средней зарплаты в размере 54530,67 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 4496,84 тыс. руб.

1.7 «прочие производственные расходы» - исключены документально не подтвержденные расходы. Снижение по статье 1507,95 тыс. руб.

### **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на капитальный ремонт»- исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 7883,75 тыс. руб.;

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала»- включены исходя из численности 7 человек и средней месячной заработной платы в размере 32797,6 руб. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством.

### **3. «Административные расходы»:**

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды АУП» - ФОТ АУП определен исходя из фактической численности 6 человек и средней месячной заработной платы 68571 руб. Отчисления на социальные нужды рассчитаны в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 938,8 тыс. руб.

### **5. «Амортизация»:**

5.1 «Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определяется в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулиющими отношения в сфере бухгалтерского учета. Приняты расходы согласно представленным предприятием фактических амортизационных начислений за 2022-2023 годы.

Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов, на арендную плату земли приняты на уровне, рассчитанном предприятием.

Необходимая валовая выручка составит 74334,6 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 15516,9 тыс. руб.

Тарифы на техническую воду (Шатское водохранилище) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

### **Долгосрочные параметры регулирования тарифов на техническую воду (Шатское водохранилище) для АО НАК «Азот» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 6.**

Таблица № 6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		41511,02 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 -2028 гг.	0	0,627	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м Без НДС:

2024 год – 16,01 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 16,58 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,55 %);

2026 год – 17,12 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,25 %);

2027 год – 17,68 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,27 %);  
 2028 год – 18,26 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,29 %).

**Расчет тарифа на техническую воду (Шатское водохранилище)  
 для АО НАК «Азот», таблица № 7**

Таблица № 7

1	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложение предприят.	предложен. раб. группы
1	2	3	8	9
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>45597,80</b>	<b>38904,26</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	280,90	168,13
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	128,70	75,93
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	152,20	92,20
1.2	Расходы на энергетич. ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	25245,70	26633,37
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	12968,20	11373,37
	<i>годовое потребление</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>3240,67</i>	<i>2794,44</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>4,00</i>	<i>4,07</i>
1.2.1	холодная вода	тыс. руб.	12277,50	15260,00
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем	тыс. руб.	7942,20	5977,72
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	8778,60	4282,59
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	6977,90	3271,84
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>5,00</i>	<i>5,00</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>116298,33</i>	<i>54530,67</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала	тыс. руб.	1800,70	1010,75
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.		
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.		
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	3350,40	1842,45
1.7.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод			
1.7.2	Расходы на амортизацию автотранспорта			
1.7.4	Прочие расходы	тыс. руб.	3350,40	1842,45
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18407,80</b>	<b>10524,05</b>
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения	тыс. руб.	15945,30	8061,55
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2462,50	2462,50
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1865,90	1865,90
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>4</i>	<i>4</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>31098,3</i>	<i>31098,3</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	596,60	596,60
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>19655,70</b>	<b>18716,88</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	17,9	17,90
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	5,70	5,70

3.1.6	прочие услуги	тыс. руб.	12,2	12,2
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	7220,3	6281,5
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	5675,0	4937,1
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	6	6
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	78819,4	68571,0
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1545,30	1344,37
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	5,40	5,40
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	4,40	4,40
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	1216,70	1216,70
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	11191,00	11191,00
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.	10564,40	10564,40
3.7.2	прочие расходы	тыс. руб.	626,60	626,60
4	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
5	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4490,7</b>	<b>4490,7</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	4490,7	4490,7
6	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>163,1</b>	<b>163,1</b>
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.	163,1	163,1
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1536,4</b>	<b>1536,4</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.		
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	968	968
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	466,6	466,6
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	4,9	4,9
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	96,9	96,9
8	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
9	Итого НВВ	тыс. руб.	89851,50	74335,39
10	Годовой объем в т.ч.	тыс. куб. м	4457,087	4642,5
	сторонние потребители	тыс. куб. м	236,58	236,58
	Тариф без НДС	руб./куб. м	20,16	16,01
	Тариф с НДС	руб./куб. м	24,19	19,21

**Базовый уровень операционных расходов, таблица № 8**

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	2024
		план
2	3	5
<b>Операционные расходы</b>		<b>41511,02</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	12270,09
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	168,13
расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	5977,72
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды	тыс. руб.	4281,79

основного производственного персонала, в том числе:		
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1010,75
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	1842,45
расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	
Ремонтные расходы	тыс. руб.	10524,05
Административные расходы	тыс. руб.	18716,88

### Неподконтрольные расходы, таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024	очередной год			
				2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>16959,50</b>	<b>17600,42</b>	<b>18236,46</b>	<b>18897,94</b>	<b>19585,87</b>
3	<i>Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>15260,00</i>	<i>15900,92</i>	<i>16536,96</i>	<i>17198,44</i>	<i>17886,37</i>
3.4	<i>Расходы на покупку воды</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>15260,00</i>	<i>15900,92</i>	<i>16536,96</i>	<i>17198,44</i>	<i>17886,37</i>
4	<i>Налоги и сборы</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>1536,40</i>	<i>1536,40</i>	<i>1536,40</i>	<i>1536,40</i>	<i>1536,40</i>
4.1	<i>Налог на прибыль</i>	<i>тыс. руб.</i>					
4.2	<i>Налог на имущество организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>968</i>	<i>968</i>	<i>968</i>	<i>968</i>	<i>968</i>
4.3	<i>Земельный налог и арендная плата за землю</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>466,6</i>	<i>466,6</i>	<i>466,6</i>	<i>466,6</i>	<i>466,6</i>
4.6	<i>Транспортный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>4,9</i>	<i>4,9</i>	<i>4,9</i>	<i>4,9</i>	<i>4,9</i>
4.8	<i>Прочие налоги и сборы</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>96,9</i>	<i>96,9</i>	<i>96,9</i>	<i>96,9</i>	<i>96,9</i>
6	<i>Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>163,10</i>	<i>163,10</i>	<i>163,10</i>	<i>163,10</i>	<i>163,10</i>

### Расчет тарифов на техническую воду (Шатское водохранилище) для АО НАК «Азот» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 10

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>74334,59</b>	<b>76968,83</b>	<b>79475,18</b>	<b>82074,64</b>	<b>84770,83</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	69843,89	72478,13	74984,48	77583,94	80280,13
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	41511,02	42821,94	44089,47	45394,52	46738,19
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.1.3	индекс количества активов	%					
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	11373,37	12055,77	12658,56	13291,49	13956,06
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	16959,50	17600,42	18236,46	18897,94	19585,87
1.2	Амортизация	тыс. руб.	4490,70	4490,70	4490,70	4490,70	4490,70



2	<b>Корректировка НВВ</b>	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	<b>74334,59</b>	<b>76968,83</b>	<b>79475,18</b>	<b>82074,64</b>	<b>84770,83</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	16,01	16,58	17,12	17,68	18,26
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	4642,50	4642,50	4642,50	4642,50	4642,50
6	Темп роста тарифа	%		3,55%	3,25%	3,27%	3,29%

Приложение № 102  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**102. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Пластик» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

АО «Пластик» обеспечивает водой собственное производство и поселок 5 пятилетка.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Пластик»

Основной вид деятельности: производство химической продукции.

Юридический адрес: 301600, Тульская обл., г. Узловая, ул. Тульская, д.1.

Почтовый адрес: 301600, Тульская обл., г. Узловая, ул. Тульская, д.1..  
ИНН/КПП 7117000076/71015000

Система налогообложения: общая система налогообложения

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2026 годы (постановление комитета от 02.05.2023 г. № 11/4.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Пластик» за 2021 и 2022 годы характеризуются следующими показателями:

в тыс. руб.

<b>Основные показатели</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Факт 2021 г.</b>	<b>Факт 2022 г.</b>
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	6147637	5094576
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	4580988	4237595
3. Валовая прибыль	тыс. руб.	1566649	856981
4. Чистая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	1018190	349536

В соответствии с отчетной формой 22-ЖКХ (сводная) за 2022 год от реализации питьевой воды АО «Пластик» получены доходы в размере 1684,2 тыс. руб., расходы составили 5581,4 тыс. руб., убытки -3897,2 тыс. руб.

АО «Пластик» вышло с предложением об установлении на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере 58 руб. 67 коп. за 1 куб. м без НДС (рост действующего тарифа в 2,45 раза).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы питьевого водоснабжения входят: 4 артезианские скважины, фильтровальный зал, 2 резервуара чистой воды, насосная станция 2-3 подъёма.

Вода из артезианских скважин поступает в 2 резервуара чистой воды, из которых сетевыми насосами насосной станции 2 подъёма подаётся на фильтры и далее насосной станцией 3 подъёма потребителям.

ОАО «Пластик» обеспечивает водой собственное производство и пос. 5-я Пятилетка.

#### **Учёт воды.**

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды имеется на станции 2-го подъёма.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт электроэнергии производится по счётчикам.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для АО «Пластик» на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **26 руб. 74 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 11,8%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения АО «Пластик» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 г. г. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	ОАО «Пластик»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	830,28	830,28
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	830,28	830,28
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	830,28	830,28
Собственное производство, тыс. м <sup>3</sup>	750,28	750,28
население	55,00	55,00
бюджет	2,00	2,00
прочие	23,00	23,00
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	1154,09	1720,0
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,390	2,071
Численность ОПП и РП, штатных ед.	8,5	9,4

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024, по данным ОАО «Пластик», составляет 830,28 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объём реализации воды утвержден 830,28 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды в количестве **830,28 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь.**

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь питьевой воды — 0,00 %.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **0,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 830,28 + 0,00 = \mathbf{830,28 \text{ тыс. м}^3}.$$

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляет — 0,00 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» объём расхода воды на собственные нужды составляет – 0,00 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – 0,00 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Подъём воды**

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 830,28 + 0,00 + 0,00 = \mathbf{830,28 \text{ тыс.м}^3}$$

Время работы артезианских насосов:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{\text{под}}$  – объём поднятой воды, тыс.м<sup>3</sup>/год;

$K_1$  – коэффициент загрузки артезианских насосов в их рабочем диапазоне = 1,00.

$K_1$  – коэффициент загрузки сетевых насосов рассчитывается по их производительности от объёма перекачиваемой воды.

Расчёт представлен в таблице № 3:

Таблица №3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{нас.}}$ , м <sup>3</sup> /час	Реализация, тыс.м <sup>3</sup>	Годовой подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>	Время работы, час/год
1	2	3	4	5	6
Рассошинский водозабор	CRS 8-25/8 нрк	25	0	0	0
	CRS 8-25/8 нрк	25	129,48	129,48	5179,00
Рассошинский Северный водозабор	CRS 8-40/8	40	350,40	350,40	8760,00
	CRS 8-40/8	40	350,40	350,40	8760,00
<b>ИТОГО</b>			<b>830,28</b>	<b>830,28</b>	

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую нагрузку электродвигателей погружных насосов 100 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,90$ ; сетевых насосов станций 2-го подъёма и погружных насосов артезианских скважин, работающих непосредственно на подачу воды в сеть с ПЧТ – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (от объёма перекачиваемой воды).

Время работы артезианских насосов принято по расчёту (см. п. 9.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч}$$

Расчёт представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс.кВт-ч
1	2	3	4	5	6
Рассошинский водозабор	CRS 8-25/8 нрк	0	0,9	15	86,72
	CRS 8-25/8 нрк	5179,00	0,9	15	86,72
Рассошинский Северный водозабор	CRS 8-40/8	8760,00	0,9	22	36,55
	CRS 8-40/8	8760,00	0,9	22	59,93
2-ой подъём	ЦНС 105-147 ЧРП	8760,00	0,317	75	208,27
Вентилятор контактной градирни	Ц-4-70-2,5	8760,00	0,9	0,75	5,91
ВНС контактного резервуара	CRE 64-2-2A-F-A-E-HQQE	8760,00	0,46	15	60,46

	CRE 64-2-2A-F-A-E-HQOE	8760,00	0,46	15	60,46
Механические фильтры	Компрессор GM3S	876	0,9	5,5	4,34
	промывка CRN 90-2-2A-F-G-E-HQOE N	876	0,9	11	8,67
Насос дозатор реагента	DDE 6-10 (2 шт)	8760,00	1,00	0,019	0,33
Повысительная НС УОО	CRN 45-8A-F-G-E-HQOE	8760,00	0,69	30	181,15
	CRN 45-8A-F-G-E-HQOE	8760,00	0,69	30	181,15
ВНС на 5-Пятилетку	ЦНС 60-66	8760,00	0,107	22	20,70
ВНС потребителям	Д 320-50а	8760,00	0,214	55	103,16
Насос дозатор ГХ	DLX-МА/АД	2870,00	0,85	0,037	0,09
<b>ИТОГО</b>					<b>1135,72</b>
<b>Вспом.ЭЭ</b>					<b>11,36</b>
<b>ВСЕГО</b>					<b>1147,08</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **1147,08 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 1720,00 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятие не правильно рассчитало коэффициент загрузки сетевых насосов и время работы артезианских насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **1147,08 тыс. кВт-ч.** в т.ч. расход вспомогательной электроэнергии – **11,36 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$P_p = 1147,08 / 830,28 = 1,38157 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

#### **Численность основного производственного и ремонтного персонала**

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Министра России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность основного производственного (ремонтного) персонала по данным предприятия составляет – 9,4 штатных ед.

В расчет тарифа на 2024 г. предлагается принять численность основного производственного персонала предприятия по утвержденному на прошлый период регулирования – **8,5 штатных ед.**

Предложения АО «Пластик» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023г	АО «Пластик»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	830,28	830,28	<b>830,28</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	830,28	830,28	<b>830,28</b>



Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	0
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	830,28	830,28	<b>830,28</b>
	750,28	750,28	<b>750,28</b>
население	55,00	55,00	<b>55,00</b>
бюджет	2,00	2,00	<b>2,00</b>
прочие	23,00	23,00	<b>23,00</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	1154,09	1720,0	<b>1147,08</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,390	2,071	<b>1,38157</b>
Численность ОПП, штатных ед.	8,5	9,4	<b>8,5</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

### **1. Производственные расходы:**

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - приняты с учетом анализа фактических затрат на уровне, предложенном предприятием.

«расходы на энергетические ресурсы»:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии, используемой на подъем воды и ее транспортировку. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 4418,22 тыс. руб.

1.2.2 расходы на транспортировку воды»;

расходы на транспортировку воды исключены, связи с отсутствием договора с транзитной организацией. Снижение по статье 2756,21 тыс. руб.

«теплоэнергия» - включена с учетом фактического потребления в 2022 году, тарифы проиндексированы согласно Прогнозу Минэкономразвития РФ. Снижение по статье 153,87 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 6,6 чел. и средней зарплаты в размере 38623,85 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 1051,21 тыс. руб.

### **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на текущий и капитальный ремонты»- включены с учетом анализа фактических затрат за 2022 и 2023 гг. Снижение по статье 1175,21 тыс. руб.

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала»- включены исходя из численности 95 человек и средней месячной заработной платы в размере 27619,4 туб. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством.

### **3. «Административные расходы»:**

3.1 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями»- включены с учетом заключенных договоров.

3.2 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды АУП» - ФОТ АУП определен исходя из фактической численности 2,2 человек и средней месячной заработной платы 69393 руб. Отчисления на социальные нужды рассчитаны в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 70,19 тыс. руб.

«прочие административные расходы» - в связи с отсутствием обосновывающий документов плановые затраты 2023 г. проиндексированы на ИПЦ (7,2%). Снижение по статье 4813,74 тыс. руб.

### **5. «Амортизация»:**

5.1 «амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системе водоснабжения определена в соответствии с п. 43 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения.

### **7. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

7.4. «водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 830,28 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12). Снижение по статье 107,05 тыс. руб.;

**8. «Нормативная прибыль»** - расходы и социальные выплаты включены в соответствии с коллективным договором.

Необходимая валовая выручка составит 22205,72 тыс. руб.

Снижение расходов составило 26504,22 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Пластик» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 6**

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		10690,27 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024-2028 гг.	-	1,38157	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 26,74 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 27,81 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,01 %);

2026 год – 28,81 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,61%);

2027 год – 29,90 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,76%);

2028 год – 31,04 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,62%).

Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Пластик» на 2024 год представлен в таблице № 7

Таблица № 7

1	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложение предприятия	предложение рабочей группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>31814,51</b>	<b>11522,00</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	130,00	130,00
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	114,94	114,94
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.		
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	15,06	15,06
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	11496,06	6888,41
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	10800,69	6382,47
	<i>годовое потребление</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>1900,00</i>	<i>1147,08</i>
	<i>тариф</i>	<i>руб./кВт.ч</i>	<i>5,68</i>	<i>5,56</i>
	теплоэнергия		659,81	505,94
1.2.1	транспортировка воды	тыс. руб.	35,56	
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями	тыс. руб.	2720,65	
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	5067,69	4016,48
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	3859,78	3059,01

	<i>численность</i>		6,60	6,60
	<i>средняя месячная заработная плата</i>		48734,60	38623,85
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала	тыс. руб.	1207,91	957,47
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00	
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	12046,66	133,67
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	353,45	353,45
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	353,45	353,45
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2815,42</b>	<b>1640,21</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	2751,51	1576,30
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	63,91	63,91
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9460,31</b>	<b>4530,86</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	587,10	587,10
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	2,95	2,95
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	0,08	0,08
3.1.3	аудиторские услуги	тыс. руб.	0,54	0,54
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.	2,04	2,04
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	452,70	452,70
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.		
3.1.7	управленческие услуги		128,79	128,79
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	2475,57	2405,38
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1939,62	1831,98
	<i>численность</i>		2,20	2,20
	<i>средняя месячная заработная плата</i>		73470,45	69393,00
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	535,95	573,41
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	0,70	0,70
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	10,28	10,28
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	132,53	132,53
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	6208,60	1394,86
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.		0,00
3.7.2	Расходы по охране объектов и территорий	тыс. руб.	45,53	45,53
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.		
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2599,75</b>	<b>2599,75</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	2599,75	2599,75
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6,66</b>	<b>6,66</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	2,48	2,48
6.2	Концессионная плата	тыс. руб.	2,05	2,05

6.3	Лизинговые платежи	тыс. руб.		
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.	2,13	2,13
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1897,73</b>	<b>1790,68</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	652,17	652,17
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.		
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	993,23	886,18
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	252,14	252,14
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.		
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	0,19	0,19
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>115,56</b>	<b>115,56</b>
8.2	Расходы на капитальные вложения	тыс. руб.		
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	115,56	115,56
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>48709,94</b>	<b>22205,72</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	830,28	830,28
	Тариф без НДС	руб./куб. м	58,67	26,74
11	Тариф с НДС	руб./куб. м	70,40	32,09

Базовый уровень операционных расходов представлен в таблице № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
1	2	3	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>10690,27</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	4519,20
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	15,60
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	4016,48
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	957,47
1.1.4	расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	133,67
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	353,45
1.1.6.6	расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	1640,21
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	4530,86

Неподконтрольные расходы, таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024	очередной год			
				2025	2026	2027	2028

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2411,56</b>	<b>2577,80</b>	<b>2749,91</b>	<b>2959,30</b>	<b>3189,48</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	114,94	120,34	125,16	130,16	135,37
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	505,94	527,19	548,28	570,21	593,02
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	505,94	527,19	548,28	570,21	593,02
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	1790,68	1923,61	2076,47	2252,27	2454,43
4.1	Налог на прибыль	тыс. руб.					
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	652,17	652,17	652,17	652,17	652,17
4.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	252,14	252,14	252,14	252,14	252,14
4.4	Водный налог	тыс. руб.	886,18	1019,11	1171,97	1347,77	1549,93
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
6	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	6,66	6,66	6,66	6,66	6,66

Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «НГВ» методом индексации на 2024–2028 гг. представлен в таблице № 10

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>22199,61</b>	<b>23086,40</b>	<b>23923,20</b>	<b>24823,86</b>	<b>25773,02</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	19484,30	20371,09	21207,89	22108,55	23057,71
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	10690,27	11027,87	11354,29	11690,38	12036,42
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.1.3	индекс количества активов	%					
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	6382,47	6765,42	7103,69	7458,87	7831,82
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2411,56	2577,80	2749,91	2959,30	3189,48
1.2	Амортизация	тыс. руб.	2599,75	2599,75	2599,75	2599,75	2599,75
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	115,56	115,56	115,56	115,56	115,56
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.					
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	115,56	115,56	115,56	115,56	115,56
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>22199,61</b>	<b>23086,40</b>	<b>23923,20</b>	<b>24823,86</b>	<b>25773,02</b>
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб.	26,74	27,81	28,81	29,90	31,04

	(водоотведение)	м					
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	830,28	830,28	830,28	830,28	830,28
6	Темп роста тарифа	%		4,01%	3,61%	3,76%	3,82%

Приложение № 103  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**103. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулачермет» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

АО «Тулачермет» отпускает питьевую воду сторонним организациям: АО «ЕВРАЗ Ванадий Тула», ООО «Тулачермет - Сталь», ООО «Оскар», ООО «Лидер», ООО "Независимость .

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Тулачермет»

Основной вид деятельности: производство и реализация продукции черной и цветной металлургии

Юридический адрес: 300016, г. Тула, ул. Пржевальского, 2.

Почтовый адрес: 300016, г. Тула, ул. Пржевальского, 2.

ИНН 7105008031/ КПП 710150001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Тулачермет» за 2021 и 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	88259188	68704237
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	84078663	64599941
3. Валовая прибыль (убыток)	тыс. руб.	4180525	4104296



<b>4. Чистая прибыль (убыток)</b>	<b>тыс. руб.</b>	-3340951	-2699355
-----------------------------------	------------------	----------	----------

Удельный вес реализации воды в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 0,036%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемом предприятием.

АО «Тулачермет» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **55 руб. 60коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа в 2,76 раз).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных

программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения АО «Тулачермет» является Сеженский водозабор.

В состав водозабора входят: семь артезианских скважин (насос ЭЦВ 10-65-110, 32кВт, два резервуара чистой воды ёмкостью по 250 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма в составе насосов: Д 315х71, с эл. двигателем 90 кВт - Зед., Д 200х36, с эл. двигателем 45 кВт - 1ед.

Все насосы оснащены системой частотного регулирования.

Вода из артезианских скважин поступает в 2 резервуара чистой воды (РЧВ) ёмкостью по 250 м<sup>3</sup>, из которых она насосами станции 2-го подъёма подаётся распределительную сеть предприятия и сторонним организациям.

Так же, от насосной станции 2-го подъёма, из РЧВ № 1 вода в объеме 40 м<sup>3</sup>/ч поступает на установку обратного осмоса, откуда пермеат от установки возвращается в РЧВ № 2 в объеме 30 м<sup>3</sup>/ч, а засоленные стоки (концентрат), в объеме 10 м<sup>3</sup>/ч, поступают на подпитку оборотного цикла разливочных машин чугуна. Установка обратного осмоса оснащена двумя насосными агрегатами – CRN45-3-2, 11кВт, CRN45-7, 30кВт.

Общая протяженность сетей водоснабжения – **26,90 км.**

#### Учёт воды и электроэнергии

Объём забранной воды регистрируется приборами учета, установленными на каждой скважине.

Учёт отпуска воды на АО «Тулачермет» осуществляется в каждом цехе предприятия.

Отпуск воды сторонним организациям:

АО «ЕВРАЗ Ванадий Тула» – по прибору учета;

ООО «Тулачермет-Сталь» – по прибору учета;

ООО "Оскар" – по прибору учета;

ООО "Лидер" – по прибору учета;

ООО "Крио-Газ Тула" – по прибору учета;

ООО "Независимость" – по прибору учета.

Расход электроэнергии определяется по счетчикам электроэнергии.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносятся тариф для АО «Тулачермет» на питьевую воду на 2024 год в размере **30 руб. 35 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 50,5%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения АО «Тулачермет» на 2024 год представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 г	Предложения АО «Тулачермет» на 2024 г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	755,54	588,02
Собственные нужды,	тыс. м <sup>3</sup>	7,56	87,6
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	747,98	500,42
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	149,59	26,61
Реализация воды, в том числе:	тыс. м <sup>3</sup>	598,39	473,81
собственное потребление	тыс. м <sup>3</sup>	-	306,529
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	598,39	167,275

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 г	Предложения АО «Тулачермет» на 2024 г.
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	598,38	1312,49
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,800	-
Численность ОПП	ед.	5	9

### Реализация воды

Объём реализация воды на 2024 гг., по данным предприятия, составляет **473,81 тыс. м<sup>3</sup>**.

Фактический объём реализация воды за 2022 г., по данным предприятия, составил **482,21 тыс. м<sup>3</sup>**.

Снижение планового объема реализации воды в 2024г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$\frac{598,39 - 473,81}{598,39} \times 100 = \mathbf{20,82\%}.$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-э темп изменения планового объема воды по отношению к утвержденному на предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024г. составит:

$$Q_{2024} = 598,39 \times 0,95 = 568,47 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по предложению «Экспертизы» в объеме – **568,47 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

собственное потребление – 401,195 тыс. м<sup>3</sup>;

АО «Евраз Ванадий Тула» - 68,561 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО «Оскар» - 0,283 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО «Лидер» - 0,035 тыс. м<sup>3</sup>;

Тулачермет-Сталь – 93,004 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО «Крио-Газ Тула» - 0,306 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО «Независимость» - 5,086 тыс. м<sup>3</sup>.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **0%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – **0,0 тыс. м<sup>3</sup>**.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету «Экспертизы» – **0,0 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Отпуск воды в сеть

Отпуск воды:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 568,47 + 0,0 = \mathbf{568,47 \text{ тыс. м}^3}$$

### Расчёт расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (сброс концентрата после установки обратного осмоса) по данным предприятия составляет – 87,6 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчет тарифа на 2024 год принимается расход воды на собственные нужды по предложению Предприятия – **87,6 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Подъем воды

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{под}} = 568,47 + 87,6 + 0 = \mathbf{656,07}$  тыс.м<sup>3</sup>

Время работы артезианского насоса:

$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3$ , час/год, где:

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъема воды и времени работы насосов представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

	№ скв.	Наименование оборудования	Время работы, час./год	$K_1$	Производительность, м <sup>3</sup> /час	Годовой подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>
1 подъем	1	ЭЦВ 10-65-110	1802,5	0,8	65	93,73
	2	ЭЦВ 10-65-110	1802,5	0,8	65	93,73
	3	ЭЦВ 10-65-110	1802,5	0,8	65	93,73
	4	ЭЦВ 10-65-110	1802,3	0,8	65	93,72
	5	ЭЦВ 10-65-110	1802,3	0,8	65	93,72
	6	ЭЦВ 10-65-110	1802,3	0,8	65	93,72
	7	ЭЦВ 10-65-110	1802,3	0,8	65	93,72
<b>Итого</b>						<b>656,07</b>

#### Расход электроэнергии

Для расчёта электроэнергии принимаем подъём воды – 656,07 тыс. м<sup>3</sup>.

Загрузка электродвигателей артезианских насосов принимается 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевых насосов станций 2-го подъема – в зависимости от объема перекачиваемой воды. Время работы насосов принимается расчетное. Расчет сведен в таблицу № 4

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Время работы, час./год	К <sub>2</sub>	Установл. мощность эл. двигателей, кВт	Годовой расход ЭЭ тыс. кВт-ч/год
1 подъем	ЭЦВ 10-65-110	1802,5	0,9	33	53,53
	ЭЦВ 10-65-110	1802,5	0,9	33	53,53
	ЭЦВ 10-65-110	1802,5	0,9	33	53,53
	ЭЦВ 10-65-110	1802,3	0,9	33	53,53
	ЭЦВ 10-65-110	1802,3	0,9	33	53,53
	ЭЦВ 10-65-110	1802,3	0,9	33	53,53
	ЭЦВ 10-65-110	1802,3	0,9	33	53,53
Всего по НС 1					<b>374,72</b>
Установка доочистки воды		8760	0,95	45	<b>374,49</b>
2 подъем	Д 315x71	8760	0,15	90	121,82
	Д 200x36	8760	0,08	29	20,61
Всего по НС II					<b>142,42</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>891,63</b>

Расход электроэнергии по расчетам «Экспертизы» - 891,63 тыс. кВт-ч.

Фактический расход электроэнергии за 2022 год – 440,269 тыс. кВт-ч.

Заявленный предприятием плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 1312,49 тыс. кВт-ч. не может быть принят, т.к. предприятием не учтен коэффициент загрузки сетевых насосов на насосных станциях II подъема и завышено время работы насосных агрегатов.

Увеличение расхода электроэнергии в 2024 году связано с вводом в эксплуатацию станции очистки воды с обратным осмосом.

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» - **891,63 тыс. кВт-ч. (ВН)**

Удельный расход электроэнергии на отпущенную воду в сеть:

$$УР_0 = 891,63 / 568,47 = \mathbf{1,5685 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

#### **Численность основного производственного персонала**

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В расчет тарифа предлагается принять численность основного производственного персонала по предложению – **5 шт. единиц**, ремонтного персонала по предложению предприятия – **4 шт. ед.**

Предложения АО «Тулачермет» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг, представлены в таблице № 5.

Таблица № 5

Показатели	Утверждено	Предложения на 2024 г.
------------	------------	------------------------

	на 2023 г.	Предложения АО "Тулачермет"	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	755,54	588,02	<b>656,07</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	7,56	87,60	<b>87,60</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	747,98	500,42	<b>568,47</b>
Потери воды	149,59	26,61	<b>0</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	598,39	473,81	<b>568,47</b>
собств. потребление, тыс.м <sup>3</sup>	-	306,529	<b>401,195</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	598,39	167,275	<b>167,275</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	598,38	1312,49	<b>891,63</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,800	-	<b>1,5685</b>
Численность ОПП, ед.	5	9	<b>9</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

### **1. Производственные расходы:**

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - включены по расчетам, представленным АО «Тулачермет».

#### 1.2 расходы на энергетические ресурсы:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 2061,91 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 5 чел. и средней заработной платы в размере 35659 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 692,75 тыс. руб.

### **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на текущий ремонт» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 12234,07 тыс. руб.;

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - включены исходя из численности 4 человека и средней месячной заработной платы в размере 35083 руб. Отчисления на

социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством.

### **3. «Административные расходы»:**

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды АУП» - ФОТ АУП определен исходя из фактической численности 0,1 человека и средней месячной заработной платы 107450,18 руб. Отчисления на социальные нужды рассчитаны в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 27,38 тыс. руб.

### **5. «Амортизация»:**

5.1 «Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определена в соответствии с пунктом 43 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406. Снижение по статье 162,99 тыс. руб.

### **7. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на имущество, земельный налог» - включены по фактическим начислениям. Снижение по статье 68,49 тыс. руб.

«водный налог» - рассчитан в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 194,49 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 17255,16 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 15436,44 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

## **Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулачермет» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 6.**

Таблица № 6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		6841,64 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 -2028 гг.	0	1,5685	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.



Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. - 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 30,35 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 32,02 руб./м<sup>3</sup> (рост 5,49 %);

2026 год – 33,06 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,26 %);

2027 год – 34,15 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,29 %);

2028 год – 35,29 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,32 %).

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для АО «Тулачермет», таблица № 7**

1	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложение предпр.	предложен. экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>13548,8</b>	<b>10794,1</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	3407,72	3407,72
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	2786,81	2786,81
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	68,85	68,85
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	552,06	552,06
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	6361,15	4299,24
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	6118,83	4056,92
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>1312,49</i>	<i>891,63</i>
	<i>тариф</i>	<i>руб./кВт.ч</i>	<i>4,66</i>	<i>4,55</i>
	теплоэнергия	тыс. руб.	237,06	237,06
	топливо	тыс. руб.		
1.2.1	холодная вода	тыс. руб.	5,26	5,26
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	263,00	263,00
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	3516,94	2824,19
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2664,35	2139,54
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>5,00</i>	<i>5,00</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>44405,83</i>	<i>35659,00</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	852,59	684,65
1.7.4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание			
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>15063,26</b>	<b>2829,19</b>

2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	12840,41	606,34
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2222,85	2222,85
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1683,98	1683,98
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	4,00	4,00
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	35082,92	35082,92
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	538,87	538,87
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>319,07</b>	<b>304,35</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	95,12	95,12
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	21,18	21,18
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	14,51	14,51
3.1.3	аудиторские услуги	тыс. руб.	6,58	6,58
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.	12,72	12,72
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	31,07	31,07
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	9,06	9,06
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	183,79	170,10
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	139,34	128,94
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	0,10	0,10
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	116116,67	107450,18
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	44,45	41,16
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	2,03	2,03
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	1,88	1,88
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	36,25	35,22
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.	21,62	20,59
3.7.1	Расходы по охране объектов и территорий		14,63	14,63
3.7.2	Прочие расходы	тыс. руб.		
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2272,77</b>	<b>2109,78</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	2272,77	2109,78
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1447,51</b>	<b>1179,09</b>

7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	5,44	
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	559,30	511,33
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	857,33	662,84
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	25,44	4,92
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>40,18</b>	<b>38,60</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		40,18	38,60
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>32691,60</b>	<b>17255,16</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	588,015	568,47
	Тариф без НДС	руб./куб. м	55,60	30,35
11	Тариф с НДС	руб./куб. м	66,72	36,42

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>6841,64</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	3708,10
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	620,91
	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	263,00
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2824,19
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	684,65
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	2829,19
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	304,35

### Неподконтрольные расходы, таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	план 2024	очередной год			
				2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3965,90</b>	<b>4434,87</b>	<b>4593,14</b>	<b>4756,21</b>	<b>4925,81</b>
2	<i>Реагенты</i>	<i>тыс. руб.</i>	2786,81	2903,86	3020,01	3140,81	3266,44
3	<i>Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	242,32	252,50	262,60	273,10	284,03
3.1	<i>Расходы на тепловую энергию</i>	<i>тыс. руб.</i>	237,06	247,02	256,90	267,17	277,86
3.4	<i>Расходы на покупку воды</i>	<i>тыс. руб.</i>	5,26	5,48	5,70	5,93	6,17
4	<i>Налоги и сборы</i>	<i>тыс. руб.</i>	1179,09	1278,52	1310,53	1342,30	1375,34
4.1	<i>Налог на прибыль</i>	<i>тыс. руб.</i>					
4.2	<i>Налог на имущество организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	511,33	511,33	511,33	511,33	511,33
4.3	<i>Земельный налог и арендная плата за землю</i>	<i>тыс. руб.</i>	4,92	4,92	4,92	4,92	4,92
4.4	<i>Водный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>	662,84	762,27	794,28	826,05	859,09

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
АО «Тулачермет» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 10**

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>17255,16</b>	<b>18199,76</b>	<b>18533,81</b>	<b>19415,50</b>	<b>20059,52</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	15106,78	16049,76	16382,20	17262,22	17904,49
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	6841,64	7057,70	7266,61	7481,70	7703,16
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.1.3	индекс количества активов	%					
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	4299,24	4557,19	4785,05	5024,31	5275,52
1.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	3965,90	4434,87	4593,14	4756,21	4925,81
1.1.3.1	возврат займов и кредитов	тыс. руб.					
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам	тыс. руб.					
1.2	Амортизация	тыс. руб.	2109,78	2109,78	2109,78	2109,78	2109,78
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	38,60	40,22	41,83	43,50	45,24
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.					
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	38,60	40,22	41,83	43,50	45,24
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.					
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2.6	Изменение доходности долгосрочных государственных обязательств						
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>17255,16</b>	<b>18199,76</b>	<b>18796,41</b>	<b>19415,50</b>	<b>20059,52</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	30,35	32,02	33,06	34,15	35,29
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	568,47	568,47	568,47	568,47	568,47
6	Темп роста тарифа	%		5,49%	3,26%	4,76%	3,32%

Приложение № 104  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**104. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулачермет» в МО Страховское Заокского района долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг.**

АО «Тулачермет» отпускает питьевую воду потребителям базы отдыха «Металлург» в МО Страховское Заокского района.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: АО «Тулачермет»

Основной вид деятельности: производство и реализация продукции черной и цветной металлургии

Юридический адрес: 300016, г. Тула, ул. Пржевальского, 2.

Почтовый адрес: 300016, г. Тула, ул. Пржевальского, 2.

ИНН 7105008031/ КПП 710150001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Тулачермет» за 2021 и 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	88259188	68704237
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	84078663	64599941
3. Валовая прибыль (убыток)	тыс. руб.	4180525	4104296
4. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	-3340951	-2699355

Удельный вес реализации воды в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 0,0003%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемом предприятием.

АО «Тулачермет» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **36 руб. 25 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 49%).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав водозабора входят: артезианская скважина (ЭЦВ 8-25-150) и водонапорная башня ёмкостью 25 м<sup>3</sup>.

Вода из скважины подаётся на водонапорную башню и далее в распределительную сеть.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет **2 000 м**.

Объём забранной воды регистрируется прибором учета, установленным на скважине.

Учёт потребления воды населением, осуществляется по установленным нормам.

Расход электроэнергии определяется по утвержденным нормам.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведённые  
ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения АО «Тулачермет» на 2024 год представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 г	Предложение АО «Тулачермет» б/о «Металлург» на 2024 г.
Реализация воды, в т. ч.		5,607	10,50
население	тыс. м <sup>3</sup>	2,767	
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	2,84	
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	2,773	5,244
Удельный расход электроэнергии на отпуск	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,412	-
Численность ОПП	ед.	0,1	0,1

**Реализация воды**

Объём реализация воды на 2024 гг., по данным предприятия, составляет **10,5 тыс. м<sup>3</sup>**.

Фактический объём реализация воды за 2022 г., по данным предприятия, составил **7,518 тыс. м<sup>3</sup>**.

Экспертиза пересчитала объем реализации технической воды в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём питьевой воды, отпускаемой (планируемой к отпуску) абонентам, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{н}} - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{н}} - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2022}^{\text{н}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2021}^{\text{н}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2020}^{\text{н}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{нп}}$  - расчётный объём воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;



$\Delta Q_i^H$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объёме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 3.

Таблица № 3

$Q_{2019}$	5,073	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{НП}}^{\text{НП}}(2019)$	0	$\Delta Q^H(2019)$	0
$Q_{2020}$	5,16	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{НП}}^{\text{НП}}(2020)$	0	$\Delta Q^H(2020)$	0
$Q_{2021}$	9,974	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{НП}}^{\text{НП}}(2021)$	0	$\Delta Q^H(2021)$	0
$Q_{2022}$	8,358	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{НП}}^{\text{НП}}(2022)$	0	$\Delta Q^H(2022)$	0

Темп изменения – (снижения) потребления воды в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{НП}} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{НП}} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{НП}} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет реализации сведен в таблицу № 4:

Таблица № 4

год	$Q_i$	$Q_i^{\text{НП}}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	5,073	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	5,16	0	0	0,0171	0,0171
2021г.	9,974	0	0	0,9329	0,9329
2022г.	8,358	0	0	-0,1620	-0,1620
2024г.	<b>9,21</b>	0	0	0,2627	0,05

Темп изменения по расчету составил – 26,27%. Так как темп изменения потребления воды превышает 5 процентов, то для расчёта принимаем темп изменения объёма воды **5,0%**

Объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения потребления воды:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{НП}} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 8,358 \times (1 + 0,05)^2 + 0 - 0 = \mathbf{9,21 \text{ тыс. м}^3}$$

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчету «Экспертизы» в объёме – **9,21 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – 0% от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – 0,0 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету «Экспертизы» – 0,0 тыс. м<sup>3</sup>.

#### Отпуск воды в сеть

Отпуск воды:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 9,21 + 0,0 = 9,21 \text{ тыс.м}^3$$

#### Расчёт расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды по данным предприятия отсутствует.

#### Подъем воды

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 9,21 + 0 + 0 = 9,21 \text{ тыс.м}^3$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъема воды и времени работы насосов представлен в таблице № 5:

Таблица № 5

	№ ск в.	Наименование оборудования	Время работы, час. /год	$K_1$	Производительность, м <sup>3</sup> /час	Годовой подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>
1 подъем	1	ЭЦВ 8-25-150	460,5	0,8	25	9,21
<b>Итого</b>						<b>9,21</b>

#### Расход электроэнергии

Для расчёта электроэнергии принимаем подъём воды – 9,21 тыс. м<sup>3</sup>.

Загрузка электродвигателей артезианских насосов принимается 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ . Время работы насосов принимается расчетное. Расчет сведен в таблицу № 6

Таблица № 6

	Наименование оборудования	Время работы, час. /год	$K_2$	Установленная мощность эл. двигателей, кВт	Годовой расход ЭЭ тыс. квт/год
1 подъем	ЭЦВ 8-25-150	460,5	0,9	17	7,05
<b>ИТОГО</b>					<b>7,05</b>

Расход электроэнергии по расчетам «Экспертизы» - 7,05тыс. кВт-ч.

Фактический расход электроэнергии за 2022 год - 3,792 тыс. кВт-ч.

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» - **7,05 тыс. кВт-ч. (СН2)**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_0 = 7,05 / 9,21 = \mathbf{0,765 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

#### **Численность основного производственного персонала**

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В расчет тарифа предлагается принять численность основного производственного персонала по предложению предприятия - **0,1 шт. ед.**

#### **1. Производственные расходы:**

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - включены по расчетам, представленным АО «Тулачермет».

1.2 расходы на энергетические ресурсы:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 3,17 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 0,1 чел. и средней зарплаты в размере 39500 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата

основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством.

## **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на текущий ремонт» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 63 тыс. руб.;

## **5. «Амортизация»:**

5.1 «Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определена в соответствии с пунктом 43 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406. Снижение по статье 51,59 тыс. руб.

## **7. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«земельный налог» - включены по фактическим начислениям. Снижение по статье 3,87 тыс. руб.

«водный налог» - рассчитан в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 5,84 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 253,12 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 127,46 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на  
питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулачермет» в  
МО Страховское Заокского района  
на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 7.**

Таблица № 7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		120,56 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 -2028 гг.	0	0,765	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 27,48 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 28,36 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,19%);

2026 год – 29,06 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,46 %);

2027 год – 29,79 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,51 %);

2028 год – 30,54 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,54 %).

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для АО «Тулачермет» в МО Страховское Заокского района, таблица № 8**

Таблица 8

1	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложен. предпр.	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>129,7</b>	<b>126,5</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2,51	2,51
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	0,93	0,93
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	1,58	1,58
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.		
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	45,4	42,23
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	45,4	42,23
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>5,24</i>	<i>5,24</i>
	<i>тариф</i>	<i>руб./кВт.ч</i>	<i>8,66</i>	<i>8,06</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	61,71	61,71
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	47,40	47,40
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,10</i>	<i>0,10</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>39500,0</i>	<i>39500,0</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	14,31	14,31
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.		
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.		
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	20,07	20,07
	Прочие расходы	тыс. руб.	20,07	20,07
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>100</b>	<b>37</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	100	37
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>128,08</b>	<b>76,49</b>

5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	128,08	76,49
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>22,41</b>	<b>12,70</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	16,84	11,00
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	5,57	1,7
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.		
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,4</b>	<b>0,40</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	0,4	0,40
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>380,58</b>	<b>253,12</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	10,5	9,21
	Тариф без НДС	руб./куб. м	36,25	27,48
11	Тариф с НДС	руб./куб. м	43,49	32,98

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 9.

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
1	2	3	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>120,36</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	83,36
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1,58
	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	61,71
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	14,31
1.1.4	расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	20,07
1.1.6.1	расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	37,00

### Неподконтрольные расходы, таблица № 10

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2024	очередной год			
				2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>13,63</b>	<b>15,32</b>	<b>15,86</b>	<b>16,43</b>	<b>17,02</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	0,93	0,97	1,01	1,05	1,09
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

4	Налоги и сборы	тыс. руб.	12,70	14,35	14,86	15,38	15,93
4.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
4.4	Водный налог	тыс. руб.	11,00	12,65	13,16	13,68	14,23

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тулачермет» в МО Страховское Заокского района методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 11**

Таблица № 11

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>253,11</b>	<b>261,15</b>	<b>267,63</b>	<b>274,34</b>	<b>281,31</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	176,22	184,24	190,70	197,40	204,36
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	120,36	124,16	127,84	131,62	135,52
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.1.3	индекс количества активов	%					
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	42,23	44,76	47,00	49,35	51,82
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	13,63	15,32	15,86	16,43	17,02
1.1.3.1	возврат займов и кредитов	тыс. руб.					
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам	тыс. руб.					
1.2	Амортизация	тыс. руб.	76,49	76,49	76,49	76,49	76,49
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,40	0,42	0,43	0,45	0,47
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.					
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	0,40	0,42	0,43	0,45	0,47
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>253,11</b>	<b>261,15</b>	<b>267,63</b>	<b>274,34</b>	<b>281,31</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	27,48	28,36	29,06	29,79	30,54
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	9,21	9,21	9,21	9,21	9,21
6	Темп роста тарифа	%		3,19%	2,46%	2,51%	2,54%

Приложение № 105  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**105. Об установлении тарифов на техническую воду для АО «Тулачермет» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

Забор технической воды предусматривается для подпитки оборотных циклов водоснабжения и подачи воды в распределительную оборотную сеть предприятия и потребителям ОАО "Ванадий", АО "Полема", ООО «Тулачермет-Сталь», производится из Сеженского и Упинского водозаборов.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Тулачермет»

Основной вид деятельности: производство и реализация продукции черной и цветной металлургии

Юридический адрес: 300016, г. Тула, ул. Пржевальского, 2.

Почтовый адрес: 300016, г. Тула, ул. Пржевальского, 2.

ИНН 71050089031/ КПП 710150001

Система налогообложения: общая система налогообложения

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Тулачермет» за 2021 и 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	88259188	68704237
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	84078663	64599941



<b>3. Валовая прибыль (убыток)</b>	<b>тыс. руб.</b>	4180525	4104296
<b>4. Чистая прибыль (убыток)</b>	<b>тыс. руб.</b>	-3340951	-2699355

Удельный вес реализации воды в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 0,68%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемому предприятием.

АО «Тулачермет» вышло с предложением об установлении тарифа на техническую воду на 2024 год в размере **4 руб. 42 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 9,16%).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных

программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Вода из реки Сежа используется для приготовления химически очищенной и обессоленной воды для питания паровых котлов высокого и среднего давления, подпитки тепловых сетей, подпитки оборотных циклов химочищенной воды доменных печей № 1, № 3 и кислородного цеха.

Вода из реки Упа используется для подпитки (восполнение потерь) оборотных циклов водоснабжения ТЭЦ-ПВС – доменные печи, аглодоменного производства, газоочисток доменных печей 1,2,3, разливочных машин чугуна, кислородного цеха, АО «Полема», а также передается на ООО «Тулачермет-

Сталь» для подпитки оборотных циклов водоснабжения сталепрокатного комплекса. ООО "Крио-Газ Тула"

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет **38,5 км.**

#### Учёт воды

Учёт отпуска воды на АО «Тулачермет» существует на всех цехах.

Отпуск воды сторонним организациям:

ОАО «Ванадий» – по прибору учета;

ОАО «Полема» – по прибору учета;

ООО «Тулачермет-Сталь» – по прибору учета;

ООО "Крио-Газ Тула" – по прибору учета.

Расход потребленной электроэнергии учитывается счётчиками.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для АО «Тулачермет» на техническую воду на 2024 год в размере **4 руб. 31 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 6,42%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения АО «Тулачермет» на 2024 год представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения АО «Тулачермет» 2024 г.
Отпуск воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.	125 458,32	175 291,3
собств. произв.	-	168 871,3
прочие	125 458,32	6 420
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	55 907,22	78 114,013
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,445	-
Численность ОПП, шт. ед.	90	90

#### **Реализация воды**

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по предложению предприятия – **175 291,3 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

Собственное потребление - 168 871,3;

Сторонние потребители - 6 420

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **0%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – **0,0 тыс. м<sup>3</sup>**.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету «Экспертизы» – **0,0 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Отпуск воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{отп}} = 175\,291,3 + 0 = 175\,291,3$  тыс. м<sup>3</sup>

### **Расчёт расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

### **Подъём воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}$ , где

$Q_{\text{р}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$Q_{\text{под.}} = 175\,291,3 + 0 + 0 = 175\,291,3$  тыс. м<sup>3</sup>

Подъём воды принят по расчетам «Экспертиза» – **175 291,3 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расход электроэнергии**

Расчёт расхода электроэнергии производится исходя из фактических показателей предприятия за 2022 год.

Фактическая реализация воды за 2022 г. – 118 123,44 тыс. м<sup>3</sup>

Фактический расход электроэнергии за 2022 г. – 57 831,778 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_{2022} = \frac{57831,778}{118123,44} = 0,4896 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Реализация воды, принятая к расчёту на 2024 год – 175 291,3 тыс. м<sup>3</sup>

Расход электроэнергии:

$$ЭЭ = 175\,291,3 \times 0,4896 = 85\,822,62 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Плановый расход электроэнергии по расчёту предприятия на 2024 г. – 78 114,013 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии по предложению «Экспертизы» – **85 822,62 тыс. кВт-ч.**

$$УР_{2024} = \frac{85822,62}{175291,3} = 0,4896 \text{ кВт-ч/м}^3$$

### **Численность основного производственного персонала**

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

#### Предложение предприятия:

производственный персонал – 36 шт. единиц (машинисты насосных установок);

ремонтный персонал – 43 шт. единицы (слесарь аварийно-восстановительных работ, электросварщики ручной сварки, электромонтеры по ремонту и обслуживанию электрооборудования).

#### Предложение «Экспертизы»:

производственный персонал – 36 шт. единиц (машинисты насосных установок);

ремонтный персонал – 43 шт. единицы (слесарь аварийно-восстановительных работ, электросварщики ручной сварки, электромонтеры по ремонту и обслуживанию электрооборудования).

В расчет тарифа предлагается принять численность основного производственного и ремонтного персонала – **79 штатных ед.**

Предложения АО «Тулачермет» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 3:

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024 г.	
		Предложения АО «Тулачермет»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	125 634,21	175 456,3	<b>175 291,3</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	125 634,21	175 456,3	<b>175 291,3</b>
Потери воды	175,888	165	<b>0</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	125 458,32	175 291,3	<b>175 291,3</b>
собств. произв., тыс. м <sup>3</sup>	-	168 871	<b>168 871</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	125 458,32	6420	<b>6420</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	55 907,22	78 114,013	<b>85 822,62</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,445	-	<b>0,4896</b>
Численность ОПП и РП, ед.	14,4	90	<b>79</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

#### 1. Производственные расходы:

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - включены по расчетам, представленным АО «Тулачермет».

#### 1.2 расходы на энергетические ресурсы»:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 2061,91 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 5 чел. и средней зарплаты в размере 35659 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от

23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 692,75 тыс. руб.

## **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на текущий ремонт» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 12234,07 тыс. руб.;

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - включены исходя из численности 4 человека и средней месячной заработной платы в размере 35083 руб. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством.

## **3. «Административные расходы»:**

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды АУП» - ФОТ АУП определен исходя из фактической численности 0,1 человека и средней месячной заработной платы 107450,18 руб. Отчисления на социальные нужды рассчитаны в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 27,38 тыс. руб.

## **5. «Амортизация»:**

5.1 «Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определена в соответствии с пунктом 43 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406. Снижение по статье 162,99 тыс. руб.

## **7. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на имущество, земельный налог» - включены по фактическим начислениям. Снижение по статье 68,49 тыс. руб.

«водный налог» - рассчитан в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 194,49 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 17255,16 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 15436,44 тыс. руб.

Тарифы на техническую воду на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на  
техническую воду для АО «Тулачермет»  
на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 4**

Таблица № 4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		270752,68 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 -2028 гг.	0	0,4896	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 4,31 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 4,51 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,58 %);

2026 год – 4,69 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,99 %);

2027 год – 4,88 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,97 %);

2028 год – 5,07 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,98 %).

### Расчет тарифа на техническую воду для АО «Тулачермет», таблица № 5

таблица № 5

1	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложен. предпр.	предлож. экспертной группы
1	2	3	7	8
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>522372,56</b>	<b>510916,87</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	78642,70	78642,70
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	66050,07	66050,07
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	459,68	459,68
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	12132,95	12132,95
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	372233,34	372233,34
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	366628,12	366628,12
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>78114,01</i>	<i>78114,01</i>
	<i>тариф</i>	<i>руб./кВт.ч</i>	<i>4,69</i>	<i>4,69</i>
	теплоэнергия	тыс. руб.	5566,30	5566,30
	топливо	тыс. руб.		
1.2.1	холодная вода	тыс. руб.	38,92	38,92
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	22549,51	22549,51
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	48947,01	37491,32

1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	37593,71	28795,18
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>47,00</i>	<i>36,00</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>66655,51</i>	<i>66655,51</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	11353,30	8696,14
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>171307,61</b>	<b>171307,61</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	89384,33	89384,33
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	21434,60	21434,60
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	60488,68	60488,68
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	46458,28	46458,28
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>43,00</i>	<i>43,00</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>90035,43</i>	<i>90035,43</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	14030,40	14030,40
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>26811,61</b>	<b>26811,61</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	776,20	776,20
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	418,20	418,20
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	267,81	267,81
3.1.3	аудиторские услуги	тыс. руб.	18,27	18,27
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.	19,43	19,43
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	48,92	48,92
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	3,57	3,57
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.		
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	7874,22	7874,22
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	5965,32	5965,32
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>4,00</i>	<i>4,00</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>124277,50</i>	<i>124277,50</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1908,90	1908,90
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	7,39	7,39
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	11,92	11,92
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	180,19	180,19
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	17961,69	17961,69
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.	12,34	12,34
3.7.1	Расходы по охране объектов и территорий		65,94	65,94
3.7.2	Прочие расходы	тыс. руб.	17883,41	17883,41
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.		
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>31132,26</b>	<b>24289,6</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	31132,26	24289,6
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>17941,58</b>	<b>17941,58</b>



7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	1211,09	1211,09
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	9280,05	9280,05
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.		
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	7450,44	7450,44
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4640,3</b>	<b>4640,3</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		4640,3	4640,3
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>774205,92</b>	<b>755907,577</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	175291,3	175291,3
11	Тариф без НДС	руб./куб. м	4,42	4,31

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>270752,68</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	72633,46
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	12592,63
	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	22549,51
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	37491,32
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	8696,14
1.1.6.6	расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	171307,61
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	26811,61

### Неподконтрольные расходы, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024	очередной год			
				2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>89596,87</b>	<b>93774,82</b>	<b>97154,61</b>	<b>100669,60</b>	<b>104325,18</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	66050,07	68824,17	71577,14	74440,23	77417,83
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	5605,22	5840,64	6074,26	6317,24	6569,92
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	5566,30	5800,08	6032,09	6273,37	6524,31
3.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	38,92	40,55	42,18	43,86	45,62
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	17941,58	19110,01	19503,21	19912,14	20337,42
4.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	1211,09	1261,96	1312,43	1364,93	1419,53
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	9280,05	9280,05	9280,05	9280,05	9280,05
4.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.					

4.4	Водный налог	тыс. руб.	7450,44	8568,01	8910,73	9267,16	9637,84
-----	--------------	-----------	---------	---------	---------	---------	---------

**Расчет тарифов на техническую воду для АО «Тулачермет» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>755907,57</b>	<b>790828,47</b>	<b>822100,33</b>	<b>854731,40</b>	<b>888783,21</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	726977,67	761703,68	792782,13	825212,05	859054,68
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	270752,68	279303,05	287570,42	296082,50	304846,55
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	366628,12	388625,81	408057,10	428459,95	449882,95
1.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	89596,87	93774,82	97154,61	100669,60	104325,18
1.2	Амортизация	тыс. руб.	24289,60	24289,60	24289,60	24289,60	24289,60
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	4640,30	4835,19	5028,60	5229,74	5438,93
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	131,40	131,40	131,40	131,40	131,40
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>755907,57</b>	<b>790828,47</b>	<b>822100,33</b>	<b>854731,40</b>	<b>888783,21</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	4,31	4,51	4,69	4,88	5,07
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	175291,30	175291,30	175291,30	175291,30	175291,30
6	Темп роста тарифа	%		4,58%	3,99%	3,97%	3,98%

Приложение № 106  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**106. Об установлении тарифов на водоотведение для АО «Тулачермет» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

АО «Тулачермет» оказывает услугу в сфере водоотведения сторонним потребителям: АО «Полема», ООО «Тулачермет-Сталь», ООО «Лидер», ООО «Крио-Газ Тула», ООО «Независимость»).

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: АО «Тулачермет»

Основной вид деятельности: производство и реализация продукции черной и цветной металлургии

Юридический адрес: 300016, г. Тула, ул. Пржевальского, 2.

Почтовый адрес: 300016, г. Тула, ул. Пржевальского, 2.

ИНН 7105008031/ КПП 710150001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Тулачермет» за 2021 и 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	88259188	68704237
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	84078663	64599941
3. Валовая прибыль (убыток)	тыс. руб.	4180525	4104296
4. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	-3340951	-2699355

Удельный вес реализации воды в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 0,02%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемом предприятием.

АО «Тулачермет» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **40 руб. 40 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 41,93%).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Назначение системы водоотведения – приём стоков от подразделений предприятия и сторонних организаций (АО «Полема», ООО «Тулачермет-Сталь», ООО «Лидер», ООО «Крио-Газ Тула», ООО «Независимость»).

В состав системы водоотведения входит КНС № 27 (насосы СМ150-125-400, 1 рабочий, 2 в резерве) и локальные очистные сооружения в составе:

напорный трубопровод от КНС №27 до ЛОС труба стальная, диаметром 400 мм, общая протяженность 1,3 км.;

приемно - регулирующая ёмкость объемом 50м<sup>3</sup>;

радиальный отстойник - сгуститель диаметром 12 м, привод 3кВт;

резервуар осветленной воды объемом 15 м<sup>3</sup>;

группа насосов подачи стоков на отстойник из приемного резервуара (1 рабочий, 1 резервный), СМ150-125-315;

группа насосов подачи осветленной воды на кварцевые фильтры (1 рабочий, 1 резервный), СМ150-125-400;

группа насосов перекачки обеззараженного осадка на обезвоживание, ПР12,5-СП (1 рабочий, 1 резервный);

напорные кварцевые фильтры производительностью 150 - 375 м<sup>3</sup>/ч - (1 рабочий, 1 резервный);

бактерицидная УФ-установка (1 рабочая, 1 резервная), УОВ-УФТ-АМС-9-500;

установка приготовления и дозирования флокулянта;

установка дозирования обеззараживающего реагента (биоцида) в осадок.

Все насосы оснащены системой частотного регулирования.

Очистные сооружения введены в эксплуатацию во 2 квартале 2014г.

Общая протяжённость сетей водоотведения **18,2 км.**

Учёт расхода стоков и электроэнергии.

Общий пропуск стоков определяется по прибору учета стоков, установленному на КНС № 27.

Пропуск стоков, поступающих от пос. Петелино регистрируется прибором учета.

Расход электроэнергии определяется по счетчикам электроэнергии.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для АО «Тулачермет» на водоотведение на 2024 год в размере **27 руб. 90 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 17,62%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения АО «Тулачермет» на 2024 год представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения АО «Тулачермет» 2024 г.
Пропуск стоков, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	558,00	476,00
собств. потребление	-	342,55
прочие	558,00	133,45
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	368,28	466,004
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,660	-
Численность ОПП, чел	2	11

#### **Прием стоков**

Заявленный предприятием объем стоков на 2024-2028 гг. составляет - 476,00 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе сторонним потребителям – 133,45

Фактический объем стоков в 2022г. составил 457,997 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчет тарифа принимается плановый объем стоков по предложению предприятия – **476,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расход электроэнергии**

Расчёт расхода электроэнергии производится исходя из фактических показателей предприятия за 2022 год.

Фактический объем стоков за 2022 г. – 457,997 тыс. м<sup>3</sup>

Фактический расход электроэнергии за 2022 г. – 300,446 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_{2022} = \frac{300,446}{457,997} = \mathbf{0,656 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

Объем стоков, принятый к расчёту на 2024 год – 476,00 тыс. м<sup>3</sup>

Расход электроэнергии на 2024г:

$$ЭЭ = 476,00 \times 0,656 = \mathbf{312,256 \text{ тыс. кВт-ч.}}$$

Плановый расход электроэнергии по расчёту предприятия на 2024 г. – 466,004 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» исходя из фактических данных – **312,256 тыс. кВт**

#### **Численность основного производственного персонала**

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В расчет тарифа предлагается принять численность основного производственного персонала по предложению предприятия – **6 чел.**, ремонтного персонала – **5 чел.**

Предложения АО «Тулачермет» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 3:

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г	2024 г.	
		Предложения АО «Тулачермет»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, в т.ч.	558,00	476,00	476,00
собств. потреб., тыс. м <sup>3</sup>	-	342,55	342,55
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	558,00	133,45	133,45
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	368,28	466,004	312,256
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,660	-	0,656
Численность ОПП и РП, ед.	2	11	11

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

#### **1. Производственные расходы:**

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - включены документально подтвержденные расходы. Снижение по статье 36,43 тыс. руб.

1.2 расходы на энергетические ресурсы»:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии для планового объема пропускаемых стоков.. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 590,29 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 6 чел. и средней зарплаты в размере 40038,61 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством.

**2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на текущий ремонт» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 41,62 тыс. руб.;

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - включены исходя из численности 5 человек и средней месячной заработной платы в размере 54015 руб. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 171,32 тыс. руб.

**3. «Административные расходы»:** - приняты на уровне рассчитанном предприятием.

**5. «Амортизация»:**

5.1 «Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определена в соответствии с пунктом 43 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406. Снижение по статье 336,41 тыс. руб.

**7. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на имущество» - включен по фактическим начислениям.

Необходимая валовая выручка составит 14789,4 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1236,5 тыс. руб.

Тарифы на водоотведение на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.



**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на  
водоотведение для АО «Тулачермет»  
на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 4**

Таблица № 4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		10575,17 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 -2028 гг.	-	0,656	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026-2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 27,90 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 28,79 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,19 %);

2026 год – 29,65 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,97 %);

2027 год – 30,53 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,97 %);

2028 год – 31,44 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,99 %).

**Расчет тарифа на водоотведение для АО «Тулачермет»,  
таблица № 5**

таблица № 5

1	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>7902,01</b>	<b>7275,29</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1373,42	1336,99
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	1020,60	1020,60
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	26,39	26,39
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	326,43	290,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	2228,38	1638,09
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	2172,51	1582,22
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	466	347,74
	<i>тариф</i>	<i>руб./кВт.ч</i>	4,66	4,55
	теплоэнергия	тыс. руб.	52,72	52,72

	топливо	тыс. руб.		
1.2.1	холодная вода	тыс. руб.	3,15	3,15
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	546,83	546,83
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	3753,38	3753,38
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2882,78	2882,78
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	6	6
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	40038,61	40038,61
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	870,60	870,60
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5250,69</b>	<b>5037,75</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	920,30	878,68
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	4330,39	4159,07
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	3325,95	3240,90
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	5	5
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	55432,50	54015,00
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	942,27	918,17
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>920,82</b>	<b>920,82</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	110,53	110,53
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	17,00	17,00
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	31,98	31,98
3.1.3	аудиторские услуги	тыс. руб.	5,30	5,30
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.		0,00
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	56,25	56,25
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	261,20	261,20
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	197,93	197,93
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	0,20	0,20
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	82470,83	82470,83
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	63,27	63,27
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	3,50	3,50
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	6,14	6,14
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.		
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	539,45	539,45
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.		
3.7.1	Расходы по охране объектов и территорий		10,84	10,84
3.7.2	Прочие расходы	тыс. руб.	528,61	528,61
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.		
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1219,1</b>	<b>882,69</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	1219,1	882,69
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.		
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>672,9</b>	<b>672,9</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.		
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	672,9	672,9
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>60,4</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	60,4	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>16025,9</b>	<b>14789,4</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	476	530,1
	Тариф без НДС	руб./куб. м	33,67	27,90
11	Тариф с НДС	руб./куб. м	40,40	33,48

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
1	2	3	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>10575,17</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	4616,60
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	316,39
	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	546,83
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	3753,38
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	870,60
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	5037,75
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	920,82

### Неподконтрольные расходы, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2024	очередной год			
				2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1749,37</b>	<b>1794,58</b>	<b>1839,45</b>	<b>1886,11</b>	<b>1934,64</b>
2	<i>Реагенты</i>	<i>тыс. руб.</i>	1020,60	1063,47	1106,00	1150,24	1196,25
3	<i>Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	55,87	58,22	60,55	62,97	65,49
3.1	<i>Расходы на тепловую энергию</i>	<i>тыс. руб.</i>	52,72	54,93	57,13	59,42	61,79

3.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	3,15	3,28	3,41	3,55	3,69
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	672,90	672,90	672,90	672,90	672,90
4.1	Налог на прибыль	тыс. руб.					
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	672,9	672,9	672,9	672,9	672,9

**Расчет тарифов на водоотведение для АО «Тулачермет» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>14789,45</b>	<b>15263,56</b>	<b>15715,19</b>	<b>16182,38</b>	<b>16665,67</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	13906,76	14380,87	14832,50	15299,69	15782,98
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	10575,17	10909,13	11232,04	11564,51	11906,82
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1582,22	1677,15	1761,01	1849,06	1941,51
1.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	1749,37	1794,58	1839,45	1886,11	1934,64
1.2	Амортизация	тыс. руб.	882,69	882,69	882,69	882,69	882,69
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>14789,45</b>	<b>15263,56</b>	<b>15715,19</b>	<b>16182,38</b>	<b>16665,67</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	27,90	28,79	29,65	30,53	31,44
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	530,10	530,10	530,10	530,10	530,10
6	Темп роста тарифа	%		3,19%	2,97%	2,97%	2,99%

Приложение № 107  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**107. Об установлении тарифов на водоотведение для АО «Косогорский металлургический завод» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

АО «Косогорский металлургический завод» (далее – АО «КМЗ») оказывает услугу водоотведения потребителям в пос. Косая Гора.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Косогорский металлургический завод»

Основной вид деятельности: производство и реализация чугуна  
Юридический адрес: 300903, г. Тула, п. Косая Гора, Орловское шоссе, 4  
Почтовый адрес: 300903, г. Тула, п. Косая Гора, Орловское шоссе, 4  
ИНН 7104002774/ КПП 710150001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «КМЗ» за 2021 и 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1.

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	23448102	13505783
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	21077280	11924253
3. Валовая прибыль	тыс. руб.	2370822	1581530
4. Чистая прибыль	тыс. руб.	1343527	724725

В соответствии с отчетной формой 22-ЖКХ (сводная) за 2022 год от водоотведения АО «КМЗ» получены доходы в размере 18432,2 тыс. руб., расходы составили 28187,7 тыс. руб., убытки – 9755,5 тыс. руб.

АО «КМЗ» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **36 руб. 73 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 34%).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о

внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В систему водоотведения входят две канализационные насосные станции, напорный коллектор и очистные сооружения с биологической очисткой.

Стоки с посёлка Косая Гора самотёком поступают на канализационные насосные станции, которые фекальными насосами по напорному коллектору подают их на очистные сооружения.

Часть стоков с посёлка и от завода в целом непосредственно самотёком подаются на очистные сооружения.

Очищенные стоки сбрасываются на рельеф.

#### **Учёт пропусков стоков и электроэнергии**

Учёт пропуска очищенных стоков ведется по счётчику стоков ультразвуковым прибором ЭХО – Р – 01.

Учёт расхода электроэнергии ведется по электросчётчикам, установленным на КНС и очистных сооружениях.

Фекальные насосы работают в автоматическом режиме в зависимости от наполнения приёмной камеры сточными водами.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для ПАО «КМЗ» на водоотведение на 2024 год в размере **31 руб. 12 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 13,49%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения АО «КМЗ» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг., представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждённый тариф на 2023 г.	Предложения ПАО «КМЗ» на 2024 г.
Пропуск стоков, в т. ч.:	тыс. м <sup>3</sup>	1037,66	977,1
население	тыс. м <sup>3</sup>	810,56	756,4
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	26,10	27,8
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	18,80	15,7
собственные	тыс. м <sup>3</sup>	182,20	177,2
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	834,279	1060,70
Удельный расход электроэнергии	тыс.к Вт-ч	0,804	0,915
Численность ОПП	ед.	30	33

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э.

#### **Прием сточных вод**

Предложение предприятия на 2024 г. долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. составляет 977,10 тыс. м<sup>3</sup>. Утверждённый пропуск стоков на 2023 г. – 1037,66 тыс. м<sup>3</sup>. Фактический объём приёма стоков за 2022 год составил 926,6 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема пропуска стоков в 2024 г.. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$1037,66 - 977,10 / 1037,66 * 100 = 5,8\%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объема пропуска сточных вод по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Таким образом, пропуск стоков на 2024г. составит:



$$Q_{2024} = 1037,66 \times 0,95 = 985,78 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа принимается объем пропуска стоков по расчетам Экспертизы - **985,78 тыс. м<sup>3</sup>**

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчета расхода электроэнергии время работы оборудования КНС определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{ст}$  – годовой объем пропуска стоков по данным предприятия, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{ном.}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне, по данным предприятия  $K_1 = 0,35$ .

Время работы насосного оборудования на КНС – расчетное, оборудования ОСК – по данным предприятия и расчетное.

Расчет расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T, \text{ где:}$$

$N$  – мощность электродвигателей, кВт;

$K_2$  – коэффициент рабочей загрузки электродвигателей.

Расчет расхода электроэнергии приведен в таблице № 3.

Таблица № 3

Марка насоса	Потребл. мощность, кВт/ч	Коэффициент загрузки оборудования, K2	Время работы в сутки (час.)	Количество рабочих суток в году	Годовой расход эл. энергии, (кВт-ч)
1	2	3	4	5	6
Насос СМ 150-125-315/4 № 17	37	0,35	24	365	113,44
Насос СМ 150-125-315/4 № 33	37	0,35	6	365	28,36
Насос СМ 150-125-315/4 № 34	37	0,35	0	0	0
Насос СМ 150-125-315/4 № 18	37	0,35	1	365	4,73
Насос СМ 150-125-315/4 № 35	37	0,35	0,5	365	2,36
Насос СМ 150-125-315/4 № 19	37	0,35	0	0	0
Насос тепловой	2,2	0,35	24	183	3,38
Насос 1К80-50-200 № 1	15	0,35	3	365	5,75
Насос к45/55 № 2	15	0,35	0	0	0
Насос к45/55 №3	15	0,35	0	0	0
Насос КМ65-50-160	5,5	0,35	0,5	365	0,35
Насос 300Д90 №4	250	0,35	1	365	31,94
Насос 300Д90 № 5	250	0,35	0	0	0
Насос 300Д90 № 6	250	0,35	0	0	0
Насос СМ 150-125-315/4 № 7	37	0,35	4	365	18,91
Насос СД160/106 № 8	7,5	0,35	0	0	0
Насос КМ50-32-125 № 10	2,2	0,35	8	365	2,25
Насос НД1.0Р4/100 К13А № 1	0,25	0,35	0	0	0

1	2	3	4	5	6
Насос НД1.0Р4/100 Т13А № 2	0,25	0,35	24	365	0,77
Решетка канализационная РКЭ	0,75	0,35	4	365	0,38
Решетка грабельная РГМН 1010	0,37	0,35	4	365	0,19
Сетка барабанная СБМ 1519 №1	1,1	0,35	1	365	0,14
Сетка барабанная СБМ 1519 № 2	1,1	0,35	1	365	0,14
Сетка барабанная СБМ 1519 № 3	1,1	0,35	1	365	0,14
Сетка барабанная № 5	1,1	0,35	1	365	0,14
Сетка барабанная БСМ 1,5*1,9	1,1	0,35	1	365	0,14
Насос СД800/32 № 1	43	0,35	24	365	131,84
Насос СД800/32 №2	43	0,35	0	0	0
Насос КМ50-32-125 № 1	2,2	0,35	4	365	1,12
Насос КМ50-32-125 № 2	2,2	0,35	0	0	0
Дробилка канализационная ДМО-2	22	0,35	1	365	2,81
Мотор-редуктор МР1-500 № 7	22	0,35	24	266	49,16
Мотор-редуктор МР1-500 № 8	22	0,35	24	266	49,16
Мотор-редуктор МР1-500 №9	22	0,35	24	265	48,97
Мотор-редуктор МР1-500 № 10	22	0,35	24	265	48,97
Мотор-редуктор МР1-500 № 11	22	0,35	24	265	48,97
Мотор-редуктор МР1-500 № 12	22	0,35	24	365	67,45
Мотор-редуктор МР1-500 № 13	22	0,35	24	365	67,45
Мотор-редуктор МР1-500 № 14	22	0,35	24	365	67,45
Мотор-редуктор МР1-500 № 15	22	0,35	24	365	67,45
Мотор-редуктор МР1-500 №16	22	0,35	24	365	67,45
Илосос ИВРМ-2	0,37	0,35	24	365	1,14
Илосос ИВРМ-2	0,37	0,35	24	365	1,14
<b>Итого силовая:</b>					<b>934,04</b>
<b>Итого вспомогательная (5% от силовой):</b>					<b>46,70</b>
<b>ИТОГО общая:</b>					<b>980,74</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **980,74 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2023 г. – 1060,65 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. в расчетах не правильно принята мощность сетевых насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии СН2 по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **980,74 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_p = \frac{980,74}{985,78} = 0,995 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### Численность основного производственного персонала

По данным предприятия численность ОПП – 33 штатных ед.

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В расчет тарифа предлагается принять фактическую численность основного производственного персонала предприятия **33 штатных ед. (27 ед. - производственный и 6 штатных ед. - ремонтный персонал).**

Предложения АО «КМЗ» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 4.

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения АО «КМЗ»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> в т. ч.:	1037,66	977,1	<b>985,78</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	810,56	756,4	<b>756,4</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	26,10	27,8	<b>27,8</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	18,80	15,7	<b>30,09</b>
собственные, тыс. м <sup>3</sup>	182,20	177,2	<b>171,49</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	834,279	1060,65	<b>980,74</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,804	-	<b>0,995</b>
Численность ОПП, шт. ед.	30	33	<b>33</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

#### 1. Производственные расходы:

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - включены на уровне рассчитанном предприятием

1.2 расходы на энергетические ресурсы»:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - годовой объем электроэнергии определен исходя из удельного расхода в размере 0,995 кВт-ч/куб. м и планового объема стоков в размере 985,78 тыс. куб. м. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 1933,3 тыс. руб.

1.2.2 «расходы на теплоэнергию» включены с учетом фактического потребления в 2022 г. и планируемого роста тарифа с 01.07.2024 г. Рост по статье 1500,7 тыс. руб.

1.3 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями» - расходы на транспортировку сточных вод включены в соответствии заключенным договором с МУП МО город Тула «Ремжилхоз» и тарифа, вводимого в действие с 01.07.2024 г. Снижение по статье 270,8 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 27 чел. и средней зарплаты в размере 26021 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 1380,21 тыс. руб.

## **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на текущий ремонт»- исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 156,3 тыс. руб.;

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала»- включены исходя из численности 6 человек и средней месячной заработной платы в размере 35869,42 руб. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 870,7 тыс. руб.

## **5. «Амортизация»:**

5.1 «Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определяется в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере бухгалтерского учета. Приняты расходы согласно представленным предприятием фактических амортизационных начислений за 2022-2023 годы.

**7. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** -исключены сверхнормативные выплаты за негативное воздействие на окружающую среду. Снижение по статье 583,04 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 30678,29 тыс. руб.

Снижение расходов составило 5208,21 тыс. руб.

Тарифы на водоотведение (очистку сточных вод) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

### **Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для АО «КМЗ» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5.**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год	17050,83 тыс. руб.
---	--------------------

Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 -2028 гг.	-	0,995	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 31,12 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 32,25 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,631 %);

2026 год – 33,31 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,29 %);

2027 год – 34,42 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,32 %);

2028 год – 35,57 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,34%).

### Расчет тарифа на водоотведение (очистку сточных вод) для АО «КМЗ», таблица № 6

Таблица № 6

1	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложение предприятия	предлож. экспертн. группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>27270,30</b>	<b>23672,14</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	829,10	829,10
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	551,10	551,10
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.		
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	278,00	278,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	9790,10	7856,80
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	5738,40	5305,80
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>1060,70</i>	<i>980,74</i>
	<i>тариф</i>	<i>руб./1кВт.ч</i>	<i>5,41</i>	<i>5,41</i>
	теплоэнергия	тыс. руб.	4051,70	2551,00
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	3170,20	2899,40
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	12500,30	11120,09
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	9477,10	8430,70
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>27</i>	<i>27</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>29250</i>	<i>26021</i>

1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	3023,20	2689,39
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00	0,00
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	771,90	758,04
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	208,70	208,70
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	208,70	208,70
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5713,60</b>	<b>4686,60</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	1310,30	1154,00
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	4403,30	3532,60
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	3338,40	2582,60
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	6	6
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	46366,67	35869,42
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1064,90	950,00
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1184,9</b>	<b>1184,9</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	1184,9	1184,9
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1011,60</b>	<b>1011,60</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	1011,60	1011,60
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>706,10</b>	<b>123,06</b>
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	706,1	123,06
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.		
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>35886,50</b>	<b>30678,29</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	977,1	985,78
	Тариф без НДС	руб./куб. м	36,73	31,12
11	Тариф с НДС	руб./куб. м	44,07	37,34

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
1	2	3	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>17050,83</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	12364,83
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	278,00
	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	11120,09
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	2689,39
1.1.4	расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	758,04

1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	208,70
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	4686,00

### Неподконтрольные расходы, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2024	очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7136,16</b>	<b>7388,22</b>	<b>7638,37</b>	<b>7898,51</b>	<b>8169,07</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	551,10	574,25	597,22	621,10	645,95
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	5450,40	5679,32	5906,49	6142,75	6388,46
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	2551	2658,14	2764,47	2875,05	2990,05
3.11	Услуги по транспортировке сточных вод	тыс. руб.	2899,4	3021,17	3142,02	3267,70	3398,41
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	123,06	123,06	123,06	123,06	123,06
4.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		123,06	123,06	123,06	123,06	123,06
6	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	1011,60	1011,60	1011,60	1011,60	1011,60

### Расчет тарифов на водоотведение для АО «КМЗ» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>30677,69</b>	<b>31786,57</b>	<b>32838,56</b>	<b>33930,03</b>	<b>35062,54</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	29492,79	30601,67	31653,66	32745,13	33877,64
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	17050,83	17589,30	18109,94	18645,99	19197,91
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.1.3	индекс количества активов	%					
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	5305,80	5624,15	5905,36	6200,62	6510,65
1.1.3	Неподконтрольные расходы,	тыс. руб.	7136,16	7388,22	7638,37	7898,51	8169,07
1.2	Амортизация	тыс. руб.	1184,90	1184,90	1184,90	1184,90	1184,90
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.					
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>30677,69</b>	<b>31786,57</b>	<b>32838,56</b>	<b>33930,03</b>	<b>35062,54</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	31,12	32,25	33,31	34,42	35,57
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	985,78	985,78	985,78	985,78	985,78
6	Темп роста тарифа	%		3,63%	3,29%	3,32%	3,34%

Приложение № 108  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**108. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для муниципального унитарного предприятия муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО г. Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» (далее – МУП «ВКХ г. Алексин»)

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301361, Тульская обл., г. Алексин, ул. Матросова, 19

Почтовый адрес: 301361, Тульская обл., г. Алексин, ул. Матросова, 19  
ИНН/КПП 7111002895/711101001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ВКХ г. Алексин» за 2021 - 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	215275	239282
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	154242	170497
3. Валовая прибыль	тыс. руб.	61033	68785



4. Чистая прибыль	тыс. руб.	3212	-2442
-------------------	-----------	------	-------

В соответствии с отчетной формой 22-ЖКХ (сводная) за 2022 год от реализации воды МУП «ВКХ г. Алексин» получены доходы в размере 127508,9 тыс. руб., расходы составили 135003 тыс. руб., убытки составили – 7494,1 тыс. руб.

МУП «ВКХ г. Алексин» вышло с предложением об установлении на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере 38 руб. 52 коп. за 1 куб. м без НДС (рост действующего тарифа на 38,4%).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие МУП «ВКХ г. Алексин» оказывает услугу водоснабжения более 5 лет.

На обслуживании МУП «ВКХ г. Алексин» находятся сети, общей протяженностью 177,925 км, и сооружения системы водоснабжения, в них входят:

- водозабор "Бор"
- водозабор "Петровское"
- водозабор "Горушки".

#### **Водозабор "Бор"**

В состав водозабора входят 10 артезианских скважин (7 рабочих, 3 в резерве), станция обезжелезивания на 8 фильтров, два резервуара чистой воды емкостью по 500 м<sup>3</sup>, насосная станция II подъема, два резервуара чистой воды емкостью по 2000 м<sup>3</sup> и насосная станция III подъема.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуары чистой воды, из которых сетевыми насосами станции II подъема одним насосом подается в два резервуара чистой воды станции III подъема и другим насосом подается в водопроводную сеть микрорайона "Бор". Из резервуаров вода насосами станции III подъема подается в городскую водопроводную сеть.

#### **Водозабор "Петровское"**

В состав водозабора "Петровское" входят:

- ВЗС "Петровское";
- ВЗС "Среднянское";
- ВЗС "Зайцевские ключи".

#### **ВЗС "Петровское"**

В состав ВЗС "Петровское" входят три артезианские скважины (все рабочие), станция обезжелезивания на 6 фильтров, резервуар чистой воды емкостью 300 м<sup>3</sup>, насосная станция II подъема, резервуар чистой воды емкостью 1000 м<sup>3</sup> и насосная станция III подъема и водонапорная башня.

Из артезианских скважин вода поступает на станцию обезжелезивания. Со станции обезжелезивания умягченная вода поступает в резервуар чистой воды емкостью 300 м<sup>3</sup>, из которого сетевыми насосами станции II подъема перекачивается в резервуар чистой воды емкостью 1000 м<sup>3</sup>. Из резервуара вода насосами станции III подъема подается в городскую водопроводную сеть.

#### **ВЗС "Среднянское"**

В состав ВНС "Среднянское" входят одна артезианская скважина и водонапорная башня.

Из артезианской скважины вода подается в водопроводную сеть пос. Новогородищенский. Водонапорная башня отключена. Скважина работает с ЧРП.

#### **ВЗС "Зайцевские ключи"**

В состав ВНС "Зайцевские ключи" входят каптаж и насосная станция I подъема.

Из приемной камеры вода двумя насосами станции I подъема подается в водопроводную сеть.

#### **Водозабор "Горушки"**

В состав водозабора "Горушки" входят:

- ВЗС "Горушки";
- ВЗС "Курагино";
- ВЗС "Питьевая";
- ВЗС «Гремицы».

#### **ВЗС "Горушки"**

В состав ВНС "Горушки" входят три артезианские скважины (все рабочие), станция обезжелезивания, 2 резервуара чистой воды емкостью по 800 м<sup>3</sup>, и насосная станция II подъема.

Из артезианских скважин вода поступает на станцию обезжелезивания. Со станции обезжелезивания умягченная вода поступает в резервуары чистой воды, из которых она сетевыми насосами станции II подъема подается в городскую водопроводную сеть.

#### **ВЗС "Курагино"**

В состав ВНС "Курагино" входят каптаж, насосная станции I подъема, резервуар чистой воды, насосная станция II подъема (ВНС "Глинки") и ВНС "Стопкино".

Из приемной камеры вода насосом станции I подъема подается в резервуар чистой воды станции II подъема (ВНС "Глинки"), на ВНС "Стопкино" и в водопроводную сеть АСК.

Из резервуара чистой воды вода насосами станции II подъема (ВНС "Глинки") подается в городскую водопроводную сеть.

Перекачивающим насосом ВНС "Стопкино" вода подается в водопроводную сеть дер. Стопкино.

#### **ВЗС "Питьевая"**

В состав ВНС "Питьевая" входят артезианская скважина (не рабочая), каптаж и резервуар чистой воды.

Из приемной камеры каптажа вода поступает в резервуар чистой воды, из которого она подается на завод "АЗТПА".

#### **ВЗС «Гремицы»**

В состав ВНС «Гремицы» входит каптаж, из которого вода подается в городскую водопроводную сеть.

#### **Учет воды и электроэнергии.**

На отпуске воды в водопроводную сеть установлены технологические водосчетчики:

#### **Водозабор "Бор".**

Установлены 2 водосчетчика. Один водосчетчик - на подачу воды в сеть микрорайона "Бор", второй - на насосной станции 2 подъема.

#### **Водозабор "Петровское"**

Установлены 2 водосчетчика на ВЗС "Петровское": на насосной станции 2 подъема и на насосной станции 3 подъема.

На ВЗС "Зайцевские ключи" установлен водосчетчик на подачу воды в сеть.

На ВЗС "Горушки" установлен водосчетчик на подачу воды в городскую сеть.

На ВЗС "Питьевая" установлен водосчетчик на подачу воды на завод АЗТПА.

На ВЗС "Среднянское" установлен водосчетчик на подачу воды в сеть.

На ВЗС "Курагино" установлен водосчетчик на подачу воды в сеть.

Учет расхода электроэнергии ведется по электросчетчикам.

### Учёт воды и электроэнергии.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам, заключенным договорам и счётчикам, установленным у потребителей.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для МУП «ВКХ г. Алексин» на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **31руб. 95 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 14,8%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

### Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

Предложения МУП «ВКХ г. Алексин» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 г. г. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложение МУП «ВКХ г. Алексин
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	3588,62	5521,35
Покупная вода от ФКП "Алексинский химкомбинат"	1502,9	1366,8
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	176,8	529,95
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	4914,72	6358,2
Потери воды (общие), тыс.м <sup>3</sup>	383,12	1790,0
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	4531,6	4568,20
население	2655,95	2071,7
бюджет	140,0	164,0
прочие	1815,7	2332,5
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	4382,21	5540,47
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,89165	0,871
Численность ОПП и РП, штатных ед.	143	120

### Реализация воды

Предприятием на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. заявлен объем реализации воды в объеме – 4568,20 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объем реализации воды утвержден в объеме – 4531,60 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 год -4568,20 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(4568,2 - 4531,6) / 4531,6 * 100 = 0,8 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 г. № 1746-Э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023 г.).

В расчет тарифа принимается реализация воды, с учетом покупной воды от ФКП АХК - **4568,20 тыс. м<sup>3</sup>**. Объем покупной воды от ФКП АХК принимается по договору поставки холодной воды № 10 от 16.12.21 - 1577,95 тыс. м<sup>3</sup> (реализация покупной воды = 1577,95 - 287,03 = 1290,92 тыс. м<sup>3</sup>, собственной воды = 4568,20 - 1290,92 = 3277,28 тыс. м<sup>3</sup>, см. п 9.2.).

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 10.08.2023 г. для МУП «ВКХ г. Алексин» установлены нормативы потерь питьевой воды в централизованных системах водоснабжения в следующих размерах: 2024 г. - 18,19%, 2025 г. - 28,58%, 2026-2028 гг. - 29,9%.

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь питьевой воды (с покупной водой от ФКП АХК) — 18,19 %.

Общий объем потерь при реализации воды 4568,20 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 4568,20 / (1 - 18,19 / 100) - 4568,20 = \mathbf{1015,71 \text{ тыс. м}^3}$$

В том числе объем потерь покупной воды от ФКП АХК — 1577,95 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот пок}} = 1577,95 * 18,19 / 100 = \mathbf{287,03 \text{ тыс. м}^3}$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **1015,71 тыс. м<sup>3</sup> (от собственной воды 728,68 тыс. м<sup>3</sup> от покупной 287,03 тыс. м<sup>3</sup>)**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 4568,20 + 1015,71 = \mathbf{5583,91 \text{ тыс. м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляет — 529,95 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя

России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» объем расхода воды на собственные нужды составляет – 239,68 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **239,68 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}} - Q_{\text{пок}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$Q_{\text{пок}}$  – объём покупной воды от ФКП "Алексинский химкомбинат"

$Q_{\text{под}} = 4568,20 + 239,68 + 1015,71 - 1577,95 = \mathbf{4245,64 \text{ тыс. м}^3}$ .

Время работы артезианских насосов:

$T = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times 0,8} \times 10^3$ , где:

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{\text{под}}$  – объём поднятой воды, тыс.м<sup>3</sup>/год;

0,8 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Время работы сетевого насоса:

$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3$ , час/год

Расчёт представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{р}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	T, час/год
1	3	4	5	6	7
<b>ВЗС Бор</b>					
1	ЭЦВ 10-65-110	65	302,15	400,69	7705,65
3	ЭЦВ 10-65-65	65	323,72	425,65	8185,59
4	ЭЦВ 12-160-65	160	327,47	430,58	3363,92
6	ЭЦВ 10-65-110	65	323,72	425,65	8185,59
10	ЭЦВ 10-120-80	120	64,88	85,31	888,69
<b>Всего:</b>			<b>1341,96</b>	<b>1767,89</b>	

<b>ВЗС Горушки</b>					
107866	ЭЦВ 12-160-100	160	386,61	510,80	3990,60
107811	ЭЦВ 12-160-100	160	154,64	204,32	1596,24
<b>ВЗС Курагино (каптаж)</b>	К80-50-200	50	249,02	304,39	8760,0
<b>ВЗС Питьевая (каптаж)</b>	К80-50-200	50	249,02	304,39	8760,0
<b>ВЗС Гречицы каптаж</b>	К 20/30	20	99,61	121,76	8760,0
	<b>Всего:</b>		<b>1138,90</b>	<b>1445,65</b>	
<b>ВЗС Петровское</b>					
1	ЭЦВ 10-120-80	120	77,32	114,46	1190,24
2	ЭЦВ 12-160-75	160	418,85	554,43	4329,93
<b>ВЗС Зайцевские ключи</b>	ЦНС60-150	60	238,07	346,00	8760,0
<b>ВНС Среднянский карьер ПЧТ</b>	ЭЦВ 6-16-110	16		1,84	8760,0
<b>ВЗС ул. Новгородищенская</b>	ЭЦВ 8-25-100	25	15,34	15,34	8760,0
	<b>Всего:</b>		<b>815,35</b>	<b>1047,1</b>	
<b>Собственная вода</b>			<b>3277,28</b>	<b>4245,63</b>	
<b>Покупная вода от ФКП "АХК"</b>			<b>1290,92</b>	<b>1577,95</b>	
<b>ИТОГО по МУП «ВКХ г.Алексин»</b>			<b>4568,20</b>	<b>4245,63</b>	

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов 90 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,90$ ; сетевых насосов станций 2-го подъёма и погружных насосов артезианских скважин, работающих непосредственно на подачу воды в сеть с ПЧТ – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 9.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$ЭЭ = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч}$$

Расчёт представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Время работы, час./год	$K_2$	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч
<b>ВЗС "Бор"</b>					
1	ЭЦВ 10-65-110	7705,65	0,9	32	221,92



3	ЭЦВ 10-65-65	8185,59	0,9	22	162,07
4	ЭЦВ 12-160-65	3363,92	0,9	45	136,24
6	ЭЦВ 10-65-110	8185,59	0,9	32	235,74
10	ЭЦВ 10-120-80	888,69	0,9	33	26,39
ВНС 2-го подъема					
1	ЦН 400-105а	8760,0	0,3	160	420,48
2	ЦН 400-105а	8760,0	0,37	160	524,03
Станция обезжелезивания	12Д19	279,64	0,9	45	11,33
Хлораторная	Х 50-32-125ДС	475,0	0,9	2,2	0,29
	ЭН-25	6779,0	0,9	12	29,16
ВНС 3-го подъема	ЦН 400-105б	8760,0	0,3	132	346,9
	<b>Всего</b>				<b>2114,55</b>
<b>ВЗС «Горушки»</b>					
107866	ЭЦВ 12-160-100	3990,60	0,9	65	233,45
107811	ЭЦВ 12-160-100	1596,24	0,9	65	93,38
Станция обезжелезивания					
Промывной насос	4К12	782,2	0,9	13	8,70
Дренажный насос		422,0	0,9	1,7	0,65
Вентилятор		540,0	0,9	3	1,46
ВНС 2-го подъема	1Д320-50А	8760,0	0,51	55	245,72
Хлораторная	ЭН-25	1354,0	0,9	12	31,54
	Х 50-32-125ДС	867,0	0,9	2,2	1,72
<b>ВЗС "Курагино"</b> <b>(каптаж)</b>	К80-50-200	8760,0	0,69	15	91,30
<b>ВНС "Глинки"</b>	К80-50-200	8760,0	0,32	15	42,66
<b>ВНС "Стопкино"</b>	DAВ	8760,0	0,69	5,5	33,48
<b>ВЗС "Питьевая"</b> <b>(каптаж)</b>	К80-50-200	8760	0,69	15	91,32
<b>ВНС "Гремицы"</b> <b>(каптаж)</b>	К20/30	8760,0	0,69	4	24,35
	<b>Всего</b>				<b>899,73</b>
<b>ВЗС "Петровское"</b>					
1	ЭЦВ 10-120-80	904,06	0,9	33	35,35
2	ЭЦВ 12-160-75	4700,2	0,9	45	175,36
Станция обезжелезивания					
Промывной насос	8К18	155,91	0,9	22	3,22
ВНС 2-го подъема	ЦНС 105-98	8760,0	0,65 9	55	317,69
Хлораторная	Х 8-18	145,00	0,9	4	0,45
	ЭН-25	696,0	0,9	12	7,39
ВНС 3-го подъема	1Д315-50	8760,0	0,51	55	245,72
<b>ВЗС "Зайцевские ключи"</b>	ЦНС60-150	8760,0	0,61	55	293,07
<b>ВЗС "Среднянский карьер"</b>	ЭЦВ 6-16-110	8760,0	0,43	7,5	28,25

ВЗС ул. Новгородищенская	ЭЦВ 8-25-100	8760,0	0,1	7,5	4,6
	<b>Всего</b>				<b>1111,09</b>
<b>Итого силовая:</b>					<b>4125,37</b>
<b>Итого вспомогательная 10 % от силовой</b>					<b>412,54</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>4537,91</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **4537,91 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 5540,47 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятие не правильно рассчитало коэффициент загрузки сетевых насосов и время работы артезианских насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **4537,91 тыс. кВт-ч.** в т.ч. расход вспомогательной электроэнергии – **412,54 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$P_p = 4537,91 / 5583,91 = 0,81268 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

#### **Численность основного производственного и ремонтного персонала**

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность основного производственного (ремонтного) персонала по данным предприятия составляет – 120 штатных ед.

В расчет тарифа на 2024 г. предлагается принять численность основного производственного и ремонтного персонала предприятия, – **120 штатных ед.**

Предложения МУП «ВКХ г. Алексин и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023 г.	МУП «ВКХ г. Алексин»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	3588,62	5521,35	<b>4245,64</b>
Покупная вода от ФКП "Алексинский химкомбинат"	1502,9	1366,8	<b>1577,95</b>
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	176,8	529,95	<b>239,68</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	4914,72	6358,2	<b>5583,91</b>
Потери воды (общие), тыс.м <sup>3</sup>	383,12	1790,0	<b>1015,71</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	4531,6	4568,20	<b>4568,2</b>
население	2655,95	2071,7	<b>2071,7</b>
бюджет	140,0	164,0	<b>164,0</b>

прочие	1815,7	2332,5	<b>2332,5</b>
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	4382,21	5540,47	<b>4537,91</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,89165	0,871	<b>0,81268</b>
Численность ОПП и РП, штатных ед.	143	143	<b>143</b>

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 6:

Таблица № 6

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	4457,12	5104,44	5231,27	5231,27	5231,27
Покупная вода от ФКП "Алексинский химкомбинат"	1577,95	1577,95	1577,95	1577,95	1577,95
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	239,68	285,69	292,53	292,53	292,53
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	5583,91	6396,25	6516,69	6516,69	6516,69
Потери воды (общие), тыс.м <sup>3</sup>	1015,71	1828,5	1948,49	1948,49	1948,49
Потери, %	18,19	28,58	29,9	29,9	29,9
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	4568,2	4568,2	4568,2	4568,2	4568,2
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	4537,91	5198,10	5295,98	5295,98	5295,98
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,81268	0,81268	0,81268	0,81268	0,81268

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

### 1. Производственные расходы:

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - приняты по расчету предприятия.

#### 1.2 «расходы на энергетические ресурсы»:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии, используемой на подъем воды и ее транспортировку. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 11127,59 тыс. руб.

#### 1.2.2 расходы на холодную воду, и транспортировку воды»;

расходы на покупку воды включены в соответствии с договором от 16.12.2021 № 10, заключенным с ФКП «Алексинский химический комбинат», планируемого роста тарифа с 01.07.2024 г. Рост по статье 168,9 тыс. руб.;

расходы на транспортировку воды включены в соответствии с договором, заключенным с ПП Алексинская ТЭЦ филиала АО «Квадра-Орловская генерация»

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 120 чел. и средней зарплаты в размере 24025,8 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством.

1.6 «общехозяйственные расходы» - исключены расходы на электроэнергию, расходуемую для освещения гаража, т.к. включены в статью «электроэнергия». Снижение по статье 664,7 тыс. руб.

1.7. прочие производственные расходы» - амортизация транспорта рассчитана в соответствии с определена в соответствии с пунктом 43 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406. Снижение по статье 220,42 тыс. руб.

## **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы капитальный ремонт» - исключены расходы на приобретение оборудования, относящегося к основным средствам. Снижение по статье 6928,03 тыс. руб.;

## **3. «Административные расходы»:**

3.1 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями»- исключены расходы по автоматизированной обработке начислений, сбора и перечислений платежей от населения в соответствии с п. 27 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения. Снижение по статье 1534,9 тыс. руб.

3.2 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды АУП» - ФОТ АУП определен исходя из фактической численности 34 человека и средней месячной заработной платы 46645 руб. Отчисления на социальные нужды рассчитаны в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 728,8 тыс. руб.

## **4. «Сбытовые расходы гарантирующих организаций»:**

«расходы по сомнительным долгам» - исключены в связи с отсутствием обосновывающих документов. Снижения по статье 3461,8 тыс. руб.

## **5. «Амортизация»:**

5.1 «амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системе водоснабжения определена в соответствии с п. 43 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения. Снижение по статье 313,32 тыс. руб.

## 7. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:

7.4. «водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 4245,64 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12). Снижение по статье 1755,8 тыс. руб.;

8. «Нормативная прибыль» - расходы и социальные выплаты включены в соответствии с коллективным договором, другие расходы, не учитываемых в соответствии с Налоговым кодексом РФ при определении налоговой базы на прибыль исключены в связи с отсутствием обосновывающих материалов. Снижение по статье 3335,11 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 145966,43 тыс. руб.

Снижение расходов составило 29978,26 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

### Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ВКХ г. Алексин на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 7

Таблица № 7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		80838,43 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 г.	18,19	0,81268	
2025 г.	28,58	0,81268	
2026-2028 гг.	29,90	0,81268	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 31,95 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 33,34 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,34 %);

2026 год – 34,66 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,97 %);

2027 год – 36,06 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,02%);

2028 год – 37,52 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,07%).

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ВКХ г. Алексин» на 2024 год представлен в таблице № 8**

Таблица № 8

1	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложение предприят.	предложение экспертной группы
1	2	3	4	9
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>122507,16</b>	<b>110680,92</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2858,2	2858,20
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	328	328,00
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	2187,2	2187,20
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	343	343,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	69907,40	58966,29
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	49744,30	38616,71
	<i>годовой объем</i>	<i>т ы с. кВт . ч</i>	<i>5540,47</i>	<i>4537,91</i>
	<i>т ариф</i>	<i>руб./1кВт . ч</i>	<i>8,98</i>	<i>8,51</i>
	теплоэнергия	тыс. руб.	828,5	807,24
	транспортировка воды	тыс. руб.		38,88
1.2.1	холодная вода	тыс. руб.	19334,6	19503,5
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	45045,6	45045,6
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	34597,2	34597,2
	<i>численност ь</i>	<i>чел.</i>	<i>120</i>	<i>120</i>
	<i>средняя месячная зарплат а</i>	<i>руб.</i>	<i>24025,83</i>	<i>24025,83</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	10448,36	10448,35
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.		
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	1234,8	570,10
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	3461,2	3240,78
1.7.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод	тыс. руб.		
1.7.2	Расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	2521,3	2300,88
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	787,2	787,20
	Прочие расходы	тыс. руб.	152,7	152,70
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10234,78</b>	<b>3306,75</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	880,7	880,70
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	9354,08	2426,05
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>28503,0</b>	<b>26145,0</b>

3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	2694,3	1065,1
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	142,9	142,0
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.		
3.1.3	прочие услуги	тыс. руб.	2193,4	658,5
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.	17,2	17,2
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	188,9	95,5
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	151,9	151,9
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	25507,4	24778,6
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	19590,9	19031,2
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>35</i>	<i>34</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>46645</i>	<i>46645</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	5916,45	5747,41
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	38,3	38,30
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	22	22,00
	Прочие административные расходы	тыс. руб.	241,0	241,00
3.7.2	Прочие расходы	тыс. руб.	241,0	241,00
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3461,8</b>	<b>0</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.	3461,8	
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>919,6</b>	<b>606,28</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	919,6	919,6
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>508,70</b>	<b>508,70</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	229,00	229,00
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.	279,70	279,70
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6337,5</b>	<b>4581,7</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.		
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	553	553
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	5683,6	3927,80
7.5	Земельный налог	тыс. руб.		
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	100,9	100,9
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3472,20</b>	<b>137,09</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	1182,10	137,09
8.4	Другие расходы, не учитываемые в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации при определении налоговой базы налога на прибыль	тыс. руб.	2290,1	
<b>10</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>175944,69</b>	<b>145966,43</b>
11	Годовой объем	тыс. куб. м	4568,2	4568,20

	Тариф без НДС	руб./куб. м	38,52	31,95
12	Тариф с НДС	руб./куб. м	46,22	38,34

### Базовый уровень операционных расходов представлен в таблице № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
1	2	3	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>80838,43</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	51386,68
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2530,20
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	45045,60
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	10448,35
1.1.4	расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	570,10
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	3240,78
1.1.6.1	расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	2300,88
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	787,20
1.1.6.6	расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	3306,75
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	26145,00

### Неподконтрольные расходы, таблица № 10

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024	очередной год			
				2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>25768,02</b>	<b>27227,29</b>	<b>28766,74</b>	<b>30442,31</b>	<b>32270,60</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	328,00	343,42	357,15	371,44	386,30
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	20349,62	21204,30	22052,48	22934,58	23851,96
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	807,24	841,14	874,79	909,78	946,17
3.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	19542,38	20363,2	21177,69	22024,79	22905,79
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	4581,70	5170,87	5848,42	6627,59	7523,65
4.1	Налог на прибыль	тыс. руб.					
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	553	553	553	553	553
4.4	Водный налог	тыс. руб.	3927,80	4516,97	5194,52	5973,69	6869,75



4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	100,9	100,9	100,9	100,9	100,9
6	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	508,70	508,70	508,70	508,70	508,70

Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ВКХ г. Алексин» методом индексации на 2024–2028 гг. представлен в таблице № 11.

Таблица № 11

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>145967,53</b>	<b>152296,74</b>	<b>158351,32</b>	<b>164717,40</b>	<b>171418,90</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	145224,16	151553,37	157607,95	163974,03	170675,53
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	80838,43	83391,31	85859,69	88401,14	91017,81
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	38617,71	40934,77	42981,51	45130,59	47387,12
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	25768,02	27227,29	28766,74	30442,31	32270,60
1.2	Амортизация	тыс. руб.	606,28	606,28	606,28	606,28	606,28
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	137,09	137,09	137,09	137,09	137,09
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.					
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	137,09	137,09	137,09	137,09	137,09
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>145967,53</b>	<b>152296,74</b>	<b>158351,32</b>	<b>164717,40</b>	<b>171418,90</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	31,95	33,34	34,66	36,06	37,52
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	4568,20	4568,20	4568,20	4568,20	4568,20
6	Темп роста тарифа	%		4,34%	3,97%	4,02%	4,07%

Приложение № 109  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**109. Об установлении тарифов на водоотведение для муниципального унитарного предприятия муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО г. Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» (далее – МУП «ВКХ г. Алексин»)

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301361, Тульская обл., г. Алексин, ул. Матросова, 19

Почтовый адрес: 301361, Тульская обл., г. Алексин, ул. Матросова, 19  
ИНН/КПП 7111002895/711101001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ВКХ г. Алексин» за 2021 - 2022 годы представлены в таблице №1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	215275	239282
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	154242	170497
3. Валовая прибыль	тыс. руб.	61033	68785
4. Чистая прибыль	тыс. руб.	3212	-2442

В соответствии с отчетной формой 22-ЖКХ (сводная) за 2022 год по водоотведению МУП «ВКХ г. Алексин» получены доходы в размере 111773,8 тыс. руб., расходы составили 87513,3 тыс. руб., прибыль составила 24260,5 тыс. руб.

МУП «ВКХ г. Алексин» вышло с предложением об установлении на 2024 год тарифа на водоотведение в размере 21 руб. 34 коп. за 1 куб. м без НДС (рост действующего тарифа на 22,69%).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Предприятие МУП «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» оказывает услугу водоотведения более 5 лет.

На обслуживании МУП «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин» находятся сети, *общей протяженностью 125,37 км* и сооружения системы водоотведения, в них входят 10 канализационных насосных станций (КНС) и очистные сооружения канализации.

КНС «Молокозавод», «Сельхозхимия», «Шахтерская», «Петровская», «Северная», «Железнодорожная» и «Мышега» принимают стоки и

перекачными насосами подают на центральные очистные сооружения, из которых очищенные стоки стекаются на рельеф.

КНС «Бор» принимает стоки и перекачными насосами подает на КНС «Строитель» и далее на центральные очистные сооружения.

КНС «Брусчатое» принимает стоки и перекачными насосами подает на КНС «Северная» и далее на центральные очистные сооружения.

#### **Учет стоков и электроэнергии.**

Приборный учет стоков отсутствует. Расчет объема стоков ведется по установленным нормам и заключенным договорам

Учет по расходу электроэнергии ведется по электросчетчикам.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для МУП «ВКХ г. Алексин» на водоотведение на 2024 год в размере **18 руб. 97 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 9,02%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения МУП «ВКХ г. Алексин» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 г. г. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	МУП «ВКХ г. Алексин»
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	4817,26	5465,2
население	тыс. м <sup>3</sup>	2464,46	2615,2
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	189,8	200,7
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	2163,0	2649,3
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	2466,44	2581,94
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,512	0,4724
Численность ОПП,РП	шт. ед.	111,5	111,5

#### **Прием сточных вод**

Объём приёма стоков на 2024 г по данным предприятия составляет 5465,2 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем приема стоков утвержден 4817,26 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение объема сточных, принятых у абонентов, произошло в связи с вводом в действие новой котельной ООО «АТЕК» по ул. Монтажной, производящей горячую воду за счет воды, получаемой от ФКП «АХК».

В расчёт тарифа на 2024 год принимаем объём приема стоков по расчёту Предприятия в количестве **5465,2 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет расхода электроэнергии

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков канализационными насосными станциями.

Время работы оборудования принято по данным предприятия.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$\text{ЭЭ} = N_{\text{ном}} \times K_2 \times T \times 10^{-3}$ , тыс.кВт-ч., где:

$N_{\text{ном}}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса;

$K_2$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса;

Время работы оборудования принято по данным предприятия.

Расчет расхода электроэнергии приведен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование	Тип оборудования	Время работы, час./год	$K_2$	$N_{\text{ном.}}$ , кВт/час	Расход ЭЭ, тыс. м <sup>3</sup> /год
1	2	3	4	5	6
<b>ОСК</b>					
воздуходувка	ТВ 80-1,6	8760	0,75	160	1051,2
	СД 80/32	8760	0,7	110	674,52
НС сырого осадка	СД 160/10	571	0,7	11	4,4
НС солевого раствора	Х 50-32-125	150	0,7	15	1,58
НС сброженного осадка	СД 160/45	987	0,7	45	31,1
Вторичный отстойник	Электропривод	8760	0,4	3	10,51
Приготовление гипохлорита натрия	ЭН 25	43,92	0,9	10,5	41,5
<b>Всего</b>					<b>1814,81</b>
<b>КНС БОР</b>	СН 450/22	1909,5	0,7	75	<b>100,43</b>
<b>КНС Молокозавод</b>	СД 160/45	544,6	0,7	45	<b>17,15</b>
<b>КНС Сельхозхимия</b>	СД 50/56	1316,1	0,7	15	<b>13,82</b>
<b>КНС Шахтерская</b>	СН 150/125	610,4	0,7	22	<b>9,4</b>
<b>КНС Строитель</b>	СД 50/56	2190	0,7	30	<b>45,99</b>
<b>КНС Северная</b>	СД 250/22,5	1257,7	0,7	40	<b>35,22</b>
<b>КНС Брусчатое</b>	СМ 50/80	835,5	0,7	18	<b>10,53</b>
<b>КНС ИТР</b>	СД 80/32	571,2	0,7	18,5	<b>7,4</b>
<b>КНС Петровское</b>	СМ 150-125-400-4	749	0,7	45	<b>18,23</b>
	СД 160/45	704	0,7	37	<b>23,59</b>
<b>КНС Железнодорожная</b>	СД 80/18	2190	0,7	18	<b>27,59</b>
<b>КНС Мышега</b>	СМ 200-150-400-4	4348	0,7	110	<b>334,8</b>
<b>Силовая</b>					<b>2458,95</b>
<b>Вспомогательная 5%</b>					<b>122,95</b>
<b>Итого:</b>					<b>2581,89</b>

Расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»: 36,37 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г – 2581,94 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **2581,89 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии — 122,95 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР = 2581,89 / 5465,2 = 0,4724 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### **Численность основного производственного и ремонтного персонала**

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность основного производственного (ремонтного) персонала по данным предприятия составляет – 111,5 штатных ед.

В расчет тарифа на 2024 г. предлагается принять численность основного производственного и ремонтного персонала предприятия, – **111,5 штатных ед.**

Предложения МУП «ВКХ г. Алексин и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г	МУП «ВКХ г. Алексин»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> в том числе:	4817,26	5465,2	<b>5465,2</b>
население	2464,46	2615,2	<b>2615,2</b>
бюджет	189,8	200,7	<b>200,7</b>
прочие	2163,0	2649,3	<b>2649,3</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	2466,44	2581,94	<b>2581,89</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,512	0,4724	<b>0,4724</b>
Численность РП, шт. ед	123	111,5	<b>111,5</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

#### **1. Производственные расходы:**

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - приняты по расчету предприятия.

1.2 «расходы на энергетические ресурсы»:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - расход на электроэнергию принят исходя из удельного расхода на 1 куб. м и планового объема пропуска стоков. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Рост по статье 231,5 тыс. руб.

1.2.2 расходы на теплоэнергию и транспортировку стоков»;  
расходы на теплоэнергию включены в соответствии с заключенным договором;

расходы на транспортировку сточных вод включены в соответствии с договором, заключенным с АО «ПИК-Индустрия». Снижение по статье 204,82 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 111,5 чел. и средней зарплаты в размере 23619,28 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством.

1.6 «общехозяйственные расходы» - исключены расходы на электроэнергию, расходуемую для освещения гаража, т.к. включены в статью «электроэнергия». Снижение по статье 443 тыс. руб.

1.7. прочие производственные расходы» - амортизация транспорта рассчитана в соответствии с определена в соответствии с пунктом 43 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406. Снижение по статье 216,489 тыс. руб.

## **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы капитальный ремонт» - включены на уровне, рассчитанном предприятием.

## **3. «Административные расходы»:**

3.1 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями»- исключены расходы по автоматизированной обработке начислений, сбора и перечислений платежей от населения в соответствии с п. 27 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения. Снижение по статье 1691 тыс. руб.

3.2 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды АУП» - ФОТ АУП определен исходя из фактической численности 34 человека и средней месячной заработной платы 46645 руб. Отчисления на социальные нужды рассчитаны в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 728,8 тыс. руб.

## **4. «Сбытовые расходы гарантирующих организаций»:**

«расходы по сомнительным долгам» - исключены в связи с отсутствием обосновывающих документов. Снижения по статье 2274,9 тыс. руб.



## 5. «Амортизация»:

5.1 «амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системе водоснабжения определена в соответствии с п. 43 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения. Снижение по статье 411,9 тыс. руб.

## 7. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:

7.3. «плата за негативное воздействие на окружающую среду» - исключена т.к. включает расходы за сверхнормативные выбросы. Снижение по статье 2183,9 тыс. руб.;

**8. «Нормативная прибыль»** - расходы и социальные выплаты включены в соответствии с коллективным договором, другие расходы, не учитываемых в соответствии с Налоговым кодексом РФ при определении налоговой базы на прибыль исключены в связи с отсутствием обосновывающих материалов. Снижение по статье 2293,7 тыс. руб.

Расходы на обслуживание бесхозных сетей – исключены в связи с включением затрат по их обслуживанию в ремонтные расходы. Снижение по статье 3198,62 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 103652,32 тыс. руб.

Снижение расходов составило 12997,03 тыс. руб.

Тарифы на водоотведение на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

### **Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МУП «ВКХ г. Алексин на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		76413,59 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 г.	-	0,4724	
2025 г.	-	0,4724	
2026-2028 гг.	-	0,4724	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 18,97 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);  
 2025 год – 19,66 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,66 %);  
 2026 год – 20,31 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,31 %);  
 2027 год – 20,98 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,32%);  
 2028 год – 21,68 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,33%).

**Расчет тарифа на водоотведение для МУП «ВКХ г. Алексин» на 2024 год представлен в таблице № 6**

Таблица № 6

1	2	3	2024	
			предложение предприят.	предложение эксперт. группы
1			4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>71300,6</b>	<b>70657,6</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2468,0	2467,8
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	42,2	42,2
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	2066,6	2066,4
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	359,2	359,2
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	23315,70	23332,38
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	21776,20	21997,70
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>2581,94</i>	<i>2581,89</i>
	<i>тариф</i>	<i>руб./кВт.ч</i>	<i>8,43</i>	<i>8,52</i>
	теплоэнергия	тыс. руб.	907,70	907,70
1.2.1	транспортировка сточных вод	тыс. руб.	631,8	426,98
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	41146,59	41146,58
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	31602,60	31602,60
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>111,50</i>	<i>111,50</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>23619,28</i>	<i>23619,28</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала	тыс. руб.	9543,99	9543,98
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	728,60	285,60
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	3641,70	3425,22
1.7.2	Расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	2637,30	2420,82
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	138,30	138,30
	Прочие расходы	тыс. руб.	866,10	866,10
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2916,9</b>	<b>2916,9</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	438,10	438,10
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов,	тыс. руб.	2478,84	2478,84

	входящих в состав таких систем			
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>27904,69</b>	<b>26213,69</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	2761,80	1070,80
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	149,93	149,93
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.		
3.1.3	прочие услуги	тыс. руб.	2348,86	657,86
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.	15,79	15,79
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	155,88	155,88
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	91,34	91,34
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.		
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	24778,49	24778,49
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	19031,10	19031,10
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>34</i>	<i>34</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>46644,9</i>	<i>46644,9</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	5747,39	5747,39
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	16,38	16,38
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	14,73	14,73
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.		
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	333,29	333,29
3.7.2	Прочие расходы	тыс. руб.	333,29	333,29
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2274,9</b>	<b>0,0</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.	2274,9	
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1209,1</b>	<b>797,2</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	1209,1	797,2
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>504,4</b>	<b>504,4</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	228,98	228,98
6.2	Концессионная плата	тыс. руб.		
6.3	Лизинговые платежи	тыс. руб.		
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.	275,4	275,4
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2912,8</b>	<b>728,9</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.		
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	578,8	578,8
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	2183,9	
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.		

7.5	Земельный налог	тыс. руб.		
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	150,1	150,1
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4127,31</b>	<b>1833,61</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	1833,61	1833,61
8.4	Другие расходы, не учитываемые в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации при определении налоговой базы налога на прибыль	тыс. руб.	2293,7	
8.5	Плата за негативное воздействие на окружающую среду (сверх норматива)			
9	<b>Расходы на обслуживание бесхозяйных сетей</b>		3498,62	
<b>10</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>116649,35</b>	<b>103652,32</b>
11	Годовой объем	тыс. куб. м	5465,2	5465,2
	Тариф без НДС	руб./куб. м	21,34	18,97
12	Тариф с НДС	руб./куб. м	25,61	22,76

**Базовый уровень операционных расходов представлен в таблице № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>76413,59</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	47283,00
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2425,60
	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	41146,58
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	9543,98
1.1.4	расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	285,60
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	3425,22
1.1.6.1	расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	2420,82
1.1.6.4	расходы на эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	тыс. руб.	2420,82
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	135,80
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	2916,90
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	26213,69

**Неподконтрольные расходы, таблица № 8**

Таблица № 8

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	2024	очередной год			
				2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2610,18</b>	<b>2668,22</b>	<b>2725,62</b>	<b>2785,31</b>	<b>2847,39</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	42,20	44,18	45,95	47,79	49,70
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	1334,68	1390,74	1446,37	1504,22	1564,39
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	907,7	945,82	983,66	1023,00	1063,92
3.11	Услуги по транспортировке сточных вод	тыс. руб.	426,98	444,91	462,71	481,22	500,47
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	728,90	728,90	728,90	728,90	728,90
4.1	Налог на прибыль	тыс. руб.					
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	578,8	578,8	578,8	578,8	578,8
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	150,1	150,1	150,1	150,1	150,1
6	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	504,40	504,40	504,40	504,40	504,40

Расчет тарифов на водоотведение для МУП «ВКХ г. Алексин» методом индексации на 2024–2028 гг. представлен в таблице № 9.

Таблица № 9

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>103652,28</b>	<b>107443,32</b>	<b>110999,87</b>	<b>114686,07</b>	<b>118506,98</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	101021,47	104812,51	108369,06	112055,26	115876,17
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	76413,59	78826,73	81160,00	83562,34	86035,78
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	21997,70	23317,56	24483,44	25707,61	26992,99
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2610,18	2668,22	2725,62	2785,31	2847,39
1.2	Амортизация	тыс. руб.	797,20	797,20	797,20	797,20	797,20
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	1833,61	1833,61	1833,61	1833,61	1833,61
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.					
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	1833,61	1833,61	1833,61	1833,61	1833,61
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>103652,28</b>	<b>107443,32</b>	<b>110999,87</b>	<b>114686,07</b>	<b>118506,98</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	18,97	19,66	20,31	20,98	21,68
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	5465,20	5465,20	5465,20	5465,20	5465,20
6	Темп роста тарифа	%		3,66%	3,31%	3,32%	3,33%

Приложение № 110  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**110. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Торговый дом «Богучарово - Маркет» на 2024 - 2028 годы**

ООО «Торговый дом «Богучарово - Маркет» (далее ООО «ТД Богучарово - Маркет») отпускает холодную воду ООО «Антей» как компонент горячей воды.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации – поставщика услуг – ООО «Торговый дом «Богучарово - Маркет»

Основной вид деятельности: переработка фруктов, производство джемов, варенья, повидла.

Юридический адрес: 301137, Тульская обл., Ленинский р-н, пос. Октябрьский.

Почтовый адрес: 301137, Тульская обл., Ленинский р-н, пос. Октябрьский.

ИНН/КПП 7106060556/713001001

Система налогообложения: общая система налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему питьевого водоснабжения ООО «ТД «Богучарово-Маркет» входят водозабор и сети водоснабжения. В состав водозабора входят: артезианская скважина и водонапорная башня ёмкостью 50 м<sup>3</sup>. Вода из артезианской скважины поступает на водонапорную башню и из неё подаётся в водопроводную сеть п. Октябрьский. Протяженность водопроводных сетей составляет 0,015 км.

Учёт подъёма и отпуска воды производится по показаниям прибора учета. Расход электроэнергии определяется расчётным путём.

ООО «ТД Богучарово - Маркет» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на базовый период в размере **13 руб. 23 коп. за 1 куб. м без НДС.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «ТД «Богучарово-Маркет» за 2021 и 2022 годы представлены в таблице № 1.

таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	602120	683582
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	514073	451384
Валовая прибыль	тыс. руб.	88047	232198
Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	31600	104745

Удельный вес реализации воды в общем объеме валовой выручки предприятия составляет 0,13%. Предприятием не представлены аналогичные показатели по каждому виду деятельности, осуществляемом предприятием.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и



утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Комитетом проведен анализ представленных материалов ДНП «ВЕЛЕГОЖ» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **13 руб. 36 коп. за 1 куб. м без НДС** (рост действующего тарифа на 5,59%).

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения ООО «ТД «Богучарово - Маркет» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2.

таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 г.	Предложения предприятия на 2024 г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	89,20	83,20
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	89,20	83,20
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Реализация воды, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	89,20	83,20
Собственное потребление	тыс. м <sup>3</sup>	-	70,0
ООО «Антей»	тыс. м <sup>3</sup>		12,00
ООО «Волоть»	тыс. м <sup>3</sup>		1,20
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	89,20	-
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	49,06	44,60
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,55	0,55
Численность ОПП	ед.	1	0,5

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 г по данным предприятия составляет 83,20 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год составляет 73,97 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023г. объем реализации воды утвержден в размере 89,20 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(89,20-83,20) / 89,20 * 100 = 6,73 \%$$

Изменение объема реализации воды произошло в связи с тем, что с 10.10.2023 года предприятие прекратило поставку воды по договорам, заключенным ранее. Однако, был заключен Договор от 09.10.2023 г. с ООО

«Антей» на поставку холодной воды в объеме 12000 м<sup>3</sup> в год и договор № ТД 18/09/2023 от 18.09.2023 г. на поставку холодной воды в объеме 100 м<sup>3</sup> в месяц.

В расчет тарифа принимается реализация воды по договорным объемам **83,20 тыс. м<sup>3</sup>.**

#### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

В связи с незначительной протяжённостью сетей водопровода расход воды на утечки и неучтённые потери воды по данным предприятия отсутствует.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>.**

#### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{отп}} = 83,20 + 0 = \mathbf{83,20 \text{ тыс. м}^3}.$$

#### **Расход воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

#### **Подъём воды**

На подъём воды работает артезианский насос ЭЦВ 8-40-120, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 40 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 22 кВт.

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия составляет 2,90 тыс. м<sup>3</sup>.

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия отсутствуют.

$$Q_{\text{под}} = 83,20 + 0 + 0 = 83,20 \text{ тыс. м}^3$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

$$T = \frac{83,20}{40 \times 0,8} \times 10^3 = 2600 \text{ час/год}$$

### Расчёт расхода электроэнергии

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку насоса 90 % от номинальной мощности. Время работы насосов принято расчётное. Расчёт расхода электроэнергии приведён в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
ЭЦВ 8-40-120	2080	0,9	22	41,18
<i>В том числе вспомогательная электроэнергия 5%</i>				2,06
<b>Итого общая</b>				<b>41,18</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – 41,18 тыс. кВт-ч.

Плановый на 2024 г. расход электроэнергии – 44,60 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием, не может быть принят, т.к. расчёт выполнен не верно (в расчёте принят неверно коэффициент загрузки и время работы насоса).

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии (СН2) **41,18 тыс. кВт-ч.**, в т. ч. вспомогательная электроэнергия – 2,06 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = \frac{41,18}{83,20} = 0,4949 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### Численность основного производственного персонала

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 0,5 штатных ед.

В расчет тарифа предлагается принять фактическую численность основного производственного персонала предприятия – **0,5 штатных ед.**

Предложения ООО «ТД «Богучарово-Маркет» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Предложения на 2024-2028 гг.
------------	------------------------------

	Утверждено на 2023 г.	ООО «ТД «Богучарово- Маркет»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	89,20	83,20	<b>83,20</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	89,20	83,20	<b>83,20</b>
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Реализация, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	89,20	83,20	<b>83,20</b>
собственное потребление, тыс. м <sup>3</sup>	-	70,00	<b>70,00</b>
ООО «Антей», тыс. м <sup>3</sup>		12,00	<b>12,00</b>
ООО «Волоть», тыс. м <sup>3</sup>		1,20	<b>1,20</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	89,20	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	49,06	44,60	<b>41,18</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,55	-	<b>0,4949</b>
Численность ОПП, ед.	1	0,5	<b>0,5</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

**1. Производственные расходы:**

**1.1. Расходы на энергетические ресурсы:**

1.2. «электроэнергия» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Предприятием предусмотрен рост тарифов на электроэнергию на 4%. Рост по статье составил 36,84 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 0,5 чел. и средней зарплаты в размере 46800 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное,

социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «ТБ «Богучарово -Маркет», составляет 0,4 процента к начисленной оплате труда. Увеличение по статьям 15,16 тыс. руб.;

7 «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов» - «водный налог» рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 83,2 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12) при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 33,69 тыс. руб.

Рост расходов составил 18,31 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 1111,52 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ТД «Богучарово-Маркет» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5.**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		457,66 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024г.	0	0,4949	
2025г.	0	0,4949	
2026г.	0	0,4949	
2027г.	0	0,4949	
2028г.	0	0,4949	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 13,36 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 14,07 руб./м<sup>3</sup> (рост 5,31 %);

2026 год – 14,60 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,77%);

2027 год – 15,14 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,7 %);

2028 год – 15,71 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,76 %).

Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ТД «Богучарово-Маркет» на 2024 г, представлен в таблице таблица № 6

Таблица № 6

1	Наименование	Единица измерения	2023	2024	
			утверждено	предл. предприят.	предл. рабочей группы
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>957,71</b>	<b>867,86</b>	<b>912,56</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	172,21	179,90	179,90
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	148,83	158,40	158,40
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	23,38	21,50	21,50
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	366,97	301,96	331,50
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	366,97	301,96	331,50
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс.кВт.ч</i>	<i>49,06</i>	<i>41,60</i>	<i>41,18</i>
	<i>тариф</i>	<i>руб./кВт.ч</i>	<i>7,48</i>	<i>7,26</i>	<i>8,05</i>
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	63,87	35,00	35,00
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	354,67	351,00	366,16
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	271,98	280,80	280,80
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>1,0</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>22665,29</i>	<i>46800,00</i>	<i>46800,00</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	82,68	70,20	85,36
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>29,47</b>	<b>35,00</b>	<b>35,00</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения	тыс. руб.	29,47	35,00	35,00
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>20,06</b>	<b>42,65</b>	<b>42,65</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к	тыс. руб.	20,06	42,65	42,65

	объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения				
6	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	0,00	0,00	0,00
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>121,38</b>	<b>155,00</b>	<b>121,31</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	121,38	155,00	121,31
8	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	0,00	0,00	0,00
9	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1128,62</b>	<b>1100,51</b>	<b>1111,52</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	89,20	83,20	83,20
	Тариф без НДС	руб./куб. м	12,65	13,23	13,36
11	Тариф с НДС	руб./куб. м	15,18	15,87	16,03

Операционные расходы представлены в таблице № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024	
			план	
1	2	3	4	
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>			<b>457,66</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.		422,66
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.		21,50
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.		35,00
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.		366,16
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.		85,36
1.1.4	расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.		0,00
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.		0,00
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.		35,00

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>279,71</b>	<b>304,56</b>	<b>316,74</b>	<b>329,41</b>	<b>342,59</b>
2	Реагенты		158,40	165,05	171,65	178,52	185,66
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	121,31	139,51	145,09	150,89	156,93
4.4	Водный налог	тыс. руб.	121,31	139,51	145,09	150,89	156,93



Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ТД «Богучарово - Маркет» методом индексации на 2024–2028 гг. представлен в таблице № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1111,52</b>	<b>1170,71</b>	<b>1214,44</b>	<b>1259,94</b>	<b>1307,31</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	1068,87	1128,06	1171,79	1217,29	1264,66
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	457,66	472,11	486,09	500,48	515,29
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.1.3	индекс количества активов	%					
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	331,50	351,39	368,96	387,41	406,78
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	279,71	304,56	316,74	329,41	342,59
1.1.3.1	возврат займов и кредитов	тыс. руб.					
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам	тыс. руб.					
1.2	Амортизация	тыс. руб.	42,65	42,65	42,65	42,65	42,65
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.					
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.					
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1111,52</b>	<b>1170,71</b>	<b>1214,44</b>	<b>1259,94</b>	<b>1307,31</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	13,36	14,07	14,6	15,14	15,71
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	83,20	83,20	83,20	83,20	83,20
6	Темп роста тарифа	%		5,31%	3,77%	3,70%	3,76%

Приложение № 111  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**111. Об установлении тарифов на водоотведение (очистку сточных вод) для ООО «Биологические очистные сооружения - Эксплуатация» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «БОС-Эксплуатация»

Основной вид деятельности: очистка сточных вод

Юридический адрес: 119361, г. Москва, ул. Лобачевского, д. 41, помещение 6

Почтовый адрес: 119361, г. Москва, ул. Лобачевского, д. 41, помещение 6

ИНН/КПП 7729118761/772901001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «БОС-Эксплуатация» за 2021 - 2022 годы представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	206645	224447
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	142859	146636
3. Валовая прибыль (убыток)	тыс. руб.	63786	77811
4. Чистая прибыль	тыс. руб.	24385	33423

В соответствии с отчетной формой 22-ЖКХ (сводная) за 2022 год от очистки сточных вод ООО «БОС-Эксплуатация» получены доходы в размере

224447 тыс. руб., расходы составили 175767 тыс. руб., прибыль составила 48680 тыс. руб.

ООО «БОС-Эксплуатация» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение (очистку сточных вод) на 2024 год в размере **37 руб. 68 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 51,1%).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав системы водоотведения входят:

станция механической очистки;

станция биологической очистки;

станция нитрификации;

КНС УМЗ.

#### **Учёт сточных вод**

Приборный учёт сточных вод отсутствует. Учёт приёма сточных вод от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по счётчикам, установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт по расходу электроэнергии организован на главной насосной станции и на очистных сооружениях.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для ООО «БОС-Эксплуатация» на водоотведение (очистку

сточных вод) на 2024 год в размере **27 руб. 55 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 10,45%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения ООО «БОС-Эксплуатация» на водоотведение (очистку сточных вод) на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 г. г. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Наименование	Утверждено в тарифе 2023 г.	ООО «БОС- Эксплуатация »
Водоотведение (очистка сточных вод), тыс.м <sup>3</sup> , в т. ч.	5629,30	5713,68
население, тыс.м <sup>3</sup>	1645,0	1703,2
бюджет, тыс.м <sup>3</sup>	76,6	75,9
прочие потребители, тыс.м <sup>3</sup>	3907,6	3934,6
СН, тыс.м <sup>3</sup>	2,20	2,10
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	10076,45	10963,305
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/ м <sup>3</sup>	1,79	1,919
Численность ОПП, штатных ед.	71	71

#### **Прием сточных вод**

Объём приёма сточных вод на 2024 г. по данным предприятия составляет 5713,68 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма сточных вод за 2022 г. по данным предприятия составил 5713,80 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объём приема стоков утвержден 5629,3 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (увеличение) планового объёма приёма сточных вод в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{5713,68 - 5629,30}{5713,80} \times 100 = 1,5\%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 г. № 1746-Э темп изменения (уменьшения) планового объёма приёма сточных вод по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

В расчёт тарифа принимается объём приёма сточных вод в количестве – **5713,68 тыс. м<sup>3</sup>.**

#### **Расчет расхода электроэнергии**

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков канализационными насосными станциями.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{\text{ном}} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч, где:}$$

$N_{\text{ном}}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса;

$K_2$  - коэффициент загрузки электродвигателя насоса;

Время работы оборудования принято по данным предприятия.

Расчет расхода электроэнергии приведен в таблице № 3.

Таблица № 3

Объект	Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	N, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
1	2	3	4	5	6
<b>Воздуходувная станция</b>					
Нагнетатель	Н 360-22	0	0,8	400	0,00
	Н 360-22	4344	0,8	400	1390,08
	Н 360-22	4416	0,8	400	1413,12
	NEUROS	8760	0,8	300	2102,40
	Маслоохладитель №1	0	0,8	3	0,00
	Маслоохладитель №2	4344	0,8	3	10,43
	Маслоохладитель №3	4416	0,8	3	10,60
	Вентилятор эл. двиг. Нагнет. №3	5136	0,8	5,5	22,60
					<b>4949,22</b>
<b>Иловая н/ст</b>					
	СМ 130-125-315	2532	0,8	32	64,82
	СМ 150-125-315	2568	0,8	32	65,74
	СМ 150-125-315	8040	0,8	32	205,82
	СМ 250-200-400	7272	0,8	75	436,32
	СМ 250-200-400	2952	0,8	75	177,12
	СМ 250-200-400	2916	0,8	75	174,96
	СМ 250-200-400	2208	0,8	75	132,48
	СМ 250-200-400	2172	0,8	75	130,32
	ФГ 144/105	74	0,8	15	0,89
	Дренажный насос DG BLUE	547,5	0,8	0,74	0,32
	Вентиляция приточная	4380	0,8	5	17,52
	Вентиляция вытяжная	4380	0,8	5	17,52
					<b>1423,84</b>
<b>Н/ст. сырого осадка на потоке завода</b>					
	5 Ф-12(СД250/22,5)	730	0,8	37	21,61

1	2	3	4	5	6
	5 Ф-12(СД250/22,5)	365	0,8	37	10,80
	Вентиляция приточная	1095	0,8	3	2,63
	Вентиляция вытяжная	1095	0,8	3	2,63
					<b>37,67</b>
<b>Н/ст. сырого осадка на потоке города</b>					
	СМ 150-125-315	1095	0,85	32	28,03
	НГ 150-125-194	730	0,8	7,5	4,38
	НГ 150-125-194	1095	0,8	7,5	6,57
	Вентиляция приточная	2190	0,8	3	5,26
	Вентиляция вытяжная	2190	0,8	3	5,26
	Дренажный насос DG BLUE	365	0,8	0,74	0,22
					<b>49,71</b>
<b>Хлораторная</b>					
	Дозирующий насос ETATRON	8760	0,8	0,124	0,87
	КМ X-65-40-200П	48	0,8	15	0,58
					<b>1,45</b>
<b>КНС</b>					
	НГ 150-125-298	1104	0,8	40	35,33
	НГ 150-125-298	1092	0,8	40	34,94
	СМ 150-125-315	2184	0,8	32	55,91
	Дренажный насос DG BLUE	365	0,8	0,74	0,22
					<b>126,40</b>
<b>Н/ст. аэробных стабилизаторов</b>					
	СМ 100-65-250/4	1095	0,8	7,5	6,57
	СМ 100-65-250/4	1095	0,8	7,5	6,57
					<b>13,14</b>
<b>ГНС</b>					
	2СД-2400	2880	0,6	630	1088,64
	2СД-2400	2952	0,6	630	1115,86
	2СД-2400	2928	0,6	630	1106,78
	ВКС 2/16	730	0,8	1,5	0,88
	Дренажный насос DG BLUE	365	0,8	0,74	0,22
	Вентиляция	8760	0,8	5	35,04
					<b>3347,41</b>
<b>Отстойники</b>					
	Перв. потока города № 1	1095	0,8	0,75	0,66
	Перв. потока города № 2	1095	0,8	0,75	0,66
	Перв. потока города № 3	1095	0,8	0,75	0,66
	Перв. потока завода № 1	182,5	0,8	0,75	0,11
	Перв. потока завода № 2	182,5	0,8	0,75	0,11
	Вторич. потока города № 1	8760	0,8	0,75	5,26
	Вторич. потока города № 2	8760	0,8	0,75	5,26

1	2	3	4	5	6
	Вторич. потока города № 3	8760	0,8	0,75	5,26
	Вторич. потока города № 4	8760	0,8	0,75	5,26
	Вторич. потока завода № 1	8760	0,8	0,75	5,26
	Вторич. потока завода № 2	8760	0,8	0,75	5,26
					33,73
	<b>Всего силовая ЭЭ</b>				<b>9982,56</b>
	<b>Вспомогательная (5% от силовой)</b>				<b>499,13</b>
	<b>Всего:</b>				<b>10481,69</b>

Расход электроэнергии по расчётам Экспертизы – **10481,69** тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии по данным предприятия на 2024 г. – 10963,305 тыс. кВт-ч, не может быть принят, так как в расчет неправильно взята мощность оборудования.

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии **ВН** по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **10481,69 тыс. кВт-ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 499,13 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии составляет:

$$УР = 10481,69 / 5713,68 = 1,83449 \text{ кВт-ч/м}^3$$

#### **Численность основного производственного и ремонтного персонала**

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 71 штатная ед.

В расчет тарифа предлагается принять фактическую численность основного персонала предприятия – **71 штатная ед.** (41 ед. - производственный и 30 штатных ед. - ремонтный персонал).

Предложения ООО «БОС-Эксплуатация» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Утвержден о на 2023 г.	Предложение ООО «БОС- Эксплуатация »	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Водоотведение, тыс.м <sup>3</sup> , в т. ч.:	5629,30	5713,68	5713,68
население, тыс.м <sup>3</sup>	1645,0	1703,2	1703,2
бюджет, тыс.м <sup>3</sup>	76,6	75,9	75,9
прочие потребители, тыс.м <sup>3</sup>	3907,6	3934,6	3934,6
СН, тыс.м <sup>3</sup>	2,20	2,10	2,10
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	10076,45	10963,305	10481,69
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/ м <sup>3</sup>	1,79	1,919	1,83449
Численность ОПП, штатных ед.	71	71	71



По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

**1. Производственные расходы:**

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - расходы на реагенты, материалы и малоценные основные средства включены с учетом фактического потребления. Стоимость реагентов включена с учетом цен приобретения, увеличенных на 7,2% в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ. Снижение 806.01 тыс. руб.

1.2 расходы на энергетические ресурсы»:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии, используемой на работу очистных сооружений. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 10396,48 тыс. руб.

1.2.2 «расходы на холодную воду» - включены с учетом нормативного расхода и планируемого роста тарифа с 01.07.2024 г. Снижение по статье 27,59 тыс. руб.

1.3 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями» - включены документально подтвержденные расходы. Снижение по статье 1005 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 41 чел. и средней зарплаты в размере 33712,6 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 1172,69 тыс. руб.

1.6 «общехозяйственные расходы» - исключены расходы по опиловке деревьев. Снижение по статье 588,49 тыс. руб.

1.7. прочие производственные расходы» - исключены расходы на запасные части для ремонта оборудования т.к. включены в статью ремонт, амортизация транспорта рассчитана в соответствии с определена в соответствии с пунктом 43 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406, расходы по контролю качества сточных вод включены в соответствии с заключенным договором. Исключены расходы на аварийно-

диспетчерское обслуживание в связи с отсутствием обосновывающих материалов. Снижение по статье 4015,07 тыс. руб.

## **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на текущий и капитальный ремонт»- исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 6349,98 тыс. руб.;

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала»- включены исходя из численности 30 человек и средней месячной заработной платы в размере 29861,67 руб. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 7815,67 тыс. руб.

## **3. «Административные расходы»:**

3.1 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями»- расходы на консультационные услуги включены с учетом фактического освоения. Снижение по статье 123,31 тыс. руб.

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды АУП» - ФОТ АУП определен исходя из фактической численности 30 человек и средней месячной заработной платы 46348,49 руб. Отчисления на социальные нужды рассчитаны в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 7281,89 тыс. руб.

## **4. «Сбытовые расходы гарантирующих организаций»:**

«расходы по сомнительным долгам» - исключены расходы ОЕИРЦ по сбору платежей с населения. Снижения по статье 1363,2 тыс. руб.

## **5. «Амортизация»:**

5.1 «Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определяется в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере бухгалтерского учета. Приняты расходы согласно представленным предприятием фактических амортизационных начислений за 2022-2023 годы.

## **6. «Расходы на арендную плату, лизинговые платежи»:**

6.3 «лизинговые платежи» -исключены расходы по лизинговым платежам в связи с отсутствием обосновывающих документов. Снижение по статье 1006,8 тыс. руб.

7. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов» -налог на прибыль рассчитан в соответствии с действующим законодательством, из платы за негативное воздействие на окружающую среду исключены расходы на сверхнормативные выбросы. Снижение по статье 871,76 тыс. руб.

8. «Нормативная прибыль» - расходы и социальные выплаты включены в соответствии с коллективным договором от 21.05.2021 г. из других расходов, не учитываемых в соответствии с Налоговым кодексом РФ при определении налоговой базы на прибыль исключена госпошлина по исковым требованиям. Снижение по статье 1357,94 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 157404,75 тыс. руб.

Снижение расходов составило 57910,62 тыс. руб.

Тарифы на водоотведение (очистку сточных вод) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение (очистку сточных) для ООО «БОС-Эксплуатация» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5.**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		85403,34 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электроэнергии, кВт.ч/куб. м	
2024 -2028 гг.	-	1,83449	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 27,55 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 28,49 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,42 %);

2026 год – 29,45 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,37 %);

2027 год – 30,57 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,81%);

2028 год – 31,68 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,61%).

**Расчет тарифа на водоотведение (очистку сточных вод) для ООО «БОС-Эксплуатация» на 2024 год представлен в таблице № 6.**

Таблица № 6

		2024	
		предложение предприятия	экспертн. группа
1	2	8	9
1	<b>Производственные расходы</b>	<b>112875,61</b>	<b>94621,86</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов	9068,88	8262,87
1.1.1	Реагенты	3961,80	3711,98
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	1373,10	1373,10
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	3733,98	3177,79
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	67217,79	56821,31

1.2.1	электроэнергия	66865,20	56496,31
	<i>годовой объем потребления</i>	<i>10963,31</i>	<i>10481,69</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>6,10</i>	<i>5,39</i>
	теплоэнергия		
	теплоноситель		
1.2.1	холодная вода	352,59	325,00
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	5525,7	4250,7
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	22785,03	21612,34
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	17486,59	16586,60
	<i>численность</i>	<i>41</i>	<i>41</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>35541,85</i>	<i>33712,60</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	5298,44	5025,74
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам		
1.6	Общехозяйственные расходы	2266,49	1678,00
1.7	Прочие производственные расходы	6011,72	1996,65
1.7.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод	969,10	969,10
1.7.2	Расходы на амортизацию автотранспорта	2341,29	521,50
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	1400,33	1350,00
1.7.4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	1301	
2	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>54694,47</b>	<b>27196,71</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	16186,20	1465,69
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	19539,18	11723,51
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	18969,09	14007,51
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	14558,01	10750,20
	<i>численность</i>	<i>30</i>	<i>30</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>40438,92</i>	<i>29861,67</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	4411,08	3257,31
3	<b>Административные расходы</b>	<b>31674,48</b>	<b>24118,05</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	1140,96	1019,09
3.1.1	услуги связи и интернет	246,40	246,40
3.1.4	консультационные услуги	214,16	92,29
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий		
3.1.6	информационные услуги	680,40	680,40
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленч. персонала, в том числе налоги и сборы	29023,04	21741,15
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	22274,01	16685,46
	<i>численность</i>	<i>30</i>	<i>30</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>61872,25</i>	<i>46348,49</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	6749,03	5055,69

3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	1204,21	1204,21
3.4	Служебные командировки	75,00	25,50
3.5	Обучение персонала	167,00	71,50
3.6	Страхование производственных объектов	64,27	56,60
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>2292,5</b>	<b>929,3</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	929,3	929,3
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>4158,4</b>	<b>4158,4</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	4158,4	4158,4
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>5076,8</b>	<b>4070,0</b>
6.1	Аренда имущества	3084,00	3084,00
6.2	Концессионная плата		
6.3	Лизинговые платежи	1006,8	
6.4	Аренда земельных участков	986,00	986,00
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>2004,00</b>	<b>1129,24</b>
7.1	Налог на прибыль	500,00	236,24
7.2	Налог на имущество организаций		
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	1500	889
7.5	Земельный налог		
7.6	Транспортный налог	4	4
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>2539,12</b>	<b>1181,18</b>
8.1	Средства на возврат займов и кредитов и процентов по ним		
8.2	Прибыль гарантирующего поставщика		
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	1781,12	523,18
8.4	Другие расходы, не учитываемые в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации при определении налоговой базы налога на прибыль	758,00	658,00
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 Методических указаний		
9	Итого НВВ	215315,37	157404,75
10	Годовой объем	5713,7	5713,7
11	Тариф без НДС	37,68	27,55
12	Тариф с НДС	45,22	33,06

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
1	2	3	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>85403,34</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	34088,58
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	4550,89
	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	4250,70
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	21612,34
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	5025,74



<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>157404,75</b>	<b>162791,35</b>	<b>168268,57</b>	<b>174686,18</b>	<b>180997,73</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	152065,17	157402,16	162830,15	169196,56	175454,86
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	85403,34	88100,38	90708,15	93393,11	96157,55
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.1.3	индекс количества активов	%					
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	56496,31	59886,09	62880,39	66024,41	69325,63
1.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	10165,52	9415,70	9241,61	9779,04	9971,68
1.2	Амортизация	тыс. руб.	4158,40	4158,40	4158,40	4158,40	4158,40
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	1181,18	1230,79	1280,02	1331,22	1384,47
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	1181,18	1230,79	1280,02	1331,22	1384,47
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>157404,75</b>	<b>162791,35</b>	<b>168268,57</b>	<b>174686,18</b>	<b>180997,73</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	27,55	28,49	29,45	30,57	31,68
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	5713,70	5713,70	5713,70	5713,70	5713,70
6	Темп роста тарифа	%		3,42%	3,37%	3,81%	3,61%

Приложение № 112  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**112. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Новомосковский городской водоканал» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Новомосковский городской водоканал» (далее – ООО «НГВ»)

Основной вид деятельности: оказание услуг в сфере водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301650, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Бережного, д. 2

Почтовый адрес: 301650, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Бережного, д. 2

ИНН 7116129038// КПП 711601001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2018 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «НГВ» за 2022 и 2023 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	375521	390262
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	393804	432071
3. Валовая прибыль(убыток)	тыс. руб.	-18283	-41809
4. Чистая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	12678	10736



ООО «НГВ» вышло с предложением об установлении на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере 40 руб. 60 коп. за 1 куб. м без НДС (рост действующего тарифа на 29,81%).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы водоснабжения ООО «НГВ» входят следующие водозаборы:

Шатовский;  
Юдинский;  
Белоколодезный;  
Бельцевский;  
Северный участок;  
ст. Сборная;  
пос. 26 шахты;  
пос. Шамотный;  
Гипсовый участок.

ст. Ключевка;

Эти водозаборы снабжают водой г. Новомосковск.

пос. Маклец.

### **Шатовский водозабор**

Шатовский водозабор расположен на берегу Шатовского водохранилища, в 10 км от города. В состав входит 13 артезианских скважин (11 рабочие, 2 резервные).

С 11-ти артезианских скважин вода поступает в два резервуара, по 500 м<sup>3</sup> каждый. В эти резервуары приходит часть воды с третьего подъема Белоколодезного водозабора.

Из резервуаров вода сетевыми насосами станции 2 подъема подается на станцию обезжелезивания 3 подъема. На станции обеззараживания вода хлорируется и поступает в 5 резервуаров общим объемом 3050 м<sup>3</sup>, из которых вода сетевыми насосами станции 3 подъема подается в сеть города.

### **Белоколодезный водозабор**

Белоколодезный водозабор расположен в Новомосковском районе, около д. Ольховец, в 35 км от города. Водозабор принят в эксплуатацию в 1983г.

В состав входит 24 артезианских скважин (11 рабочих, 4 на ремонте, 9 к тампонажу). Из артезианских скважин вода подается на станцию обезжелезивания. После станции обезжелезивания вода хлорируется и поступает в два резервуара по 1000 м<sup>3</sup> каждый. Из резервуаров вода подается сетевыми насосами станции 2 подъема в два резервуара по 6000 м<sup>3</sup> каждый станции 3 подъема. Отсюда, часть воды по отдельному водоводу подается на 2-ой подъем Шатовского водозабора, остальная вода поступает в сеть города.

### **Юдинский водозабор**

Юдинский водозабор, расположенный в Веневском районе, находится в 36 км от города. Начало эксплуатации Юдинского водозабора - 1964г. В комплекс входят 20 артезианских скважины (4 рабочие, 6 резервные, 1 наблюдательная, 9 к тампонажу).

В связи с понижением уровня подземных вод Юдинского водозабора и пуском Бельцевского водозабора (18 мая 2018 г.), 16 малодебитных скважин Юдинского водозабора были остановлены.

В резервуары по 250 м<sup>3</sup> каждый насосной станции второго подъема Юдинского водозабора поступает вода с Бельцевского водозабора. В настоящее время все три резервуара по 250 м<sup>3</sup> каждый на насосной станции второго подъема сообщаются между собой.

С насосной станции второго подъема вода сетевыми насосами подается на станцию обезжелезивания Юдинского водозабора, расположенную на территории насосной станции третьего подъема.

После очистки на станции обезжелезивания вода поступает в четыре резервуара чистой воды общим объемом 7500 м<sup>3</sup> (три по 500 м<sup>3</sup> каждый и

один 6000 м<sup>3</sup>). Степень очистки воды от железа и обеззараживания соответствуют регламентным нормам.

С насосной станции третьего подъема вода подается на насосную станцию четвертого подъема в два резервуара объемом 500 м<sup>3</sup> и 3000 м<sup>3</sup>, откуда поступает в городскую распределительную сеть.

До подачи воды в резервуар 4 подъема часть воды по отдельным водоводам отпускается потребителям: АО «НАК «Азот», деревни Урусово, Прудки, Богдановка.

Из резервуара вода сетевыми насосами 4 подъема подается в городскую сеть.

### **Бельцевский водозабор**

Бельцевский водозаборный узел построен в рамках реализации проекта «Реконструкция и замена объектов водоснабжения Новомосковского промышленного района» («Большая вода»). ВЗУ проектной производительностью 32000 м<sup>3</sup>/сут.

В мае 2018 г. пущен в эксплуатацию в составе 12-ти артезианских скважин (Южный участок) из 24 скважин по проекту.

Скважины каптируют воды окско-тарусского водоносного горизонта. Вода окско-тарусского водоносного горизонта соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 по всем показателям.

Павильоны скважин Южного участка типовые, выполнены из сэндвич-панелей, оборудованы водопогружными насосами, шкафами управления насосами и электрообогревателями. Все скважины оборудованы погружными насосами ЭЦВ 10-65/90. Устья скважин оборудованы манометрами, кранами для отбора проб, приборами учета, вантузами.

ЗСО 1-го пояса спланирована, огорожена забором из металлопрофиля.

Все скважины ВЗУ охвачены системой диспетчеризации.

Контролируются следующие параметры:

- контроль работы и управление погружного насоса;
- измерение давления воды на выходе;
- измерение температуры в помещении;
- управление двумя нагревателями павильона по 1 кВт;
- технический учет объема воды;
- параметры выходного напряжения;
- параметры тока;
- технический учет электроэнергии.

В связи с изменением проекта вода была направлена вновь построенной насосной станцией в районе д. Грибовка на насосную станцию 2-го подъема Юдинского водозабора и далее – с использованием мощностей данного объекта - в город Новомосковск: в сторону ул. Мира, Молодежная. При этом остановлены в резерв существующие арт. скважины: 16 скв. Юдинского водозабора; 3 скв. водозабора Гипсового пос., 3 скв. Заводского района.

### **Северный участок**

Северный участок (г. Новомосковск-Северный) расположен в 12 км от г. Новомосковска, состоит из 4 артезианских скважин. Эксплуатируется с 1930г.

В связи с отсутствием в системе водоснабжения Заводского района г. Новомосковска водопроводных очистных сооружений качество воды в разводящей сети не соответствует требованиям санитарных норм.

Для решения данной проблемы ООО «НГВ» выполнил мероприятия по подключению данного района к водопроводным мощностям Юдинского водозабора: в декабре 2018 г. завершена прокладка водовода Д-200 мм, протяженностью 0,8 км от насосной станции 4-го подъема Юдинского водозабора до насосной станции №3 Заводского района (ул. 1-я Транспортная), что позволило подать в указанный район воду, прошедшую очистку на станции обезжелезивания. Вода с Юдинского водозабора поступает в резервуар объемом 500 м<sup>3</sup>, откуда насосной станцией второго подъема № 3 подается в распределительную сеть Заводского района.

Скважины №№ 3, 3б, 5 остановлены в резерв. Вода с артскважины № 5а подается непосредственно в разводящую сеть, на скважине установлен ЧРП.

#### **Поселок Шамотный**

Снабжается водой из отдельно стоящей артезианской скважины № 5, которая подает воду непосредственно в поселковую сеть.

#### **Гипсовый участок**

Три скважины водозабора пос. Гипсовый остановлены в связи с плохим состоянием водовода и неэффективной работой станции обезжелезивания в марте 2018 г. Насосная станция водозабора Гипсового комбината с марта 2018 г. полностью переведена на воду с Юдинского водозабора. Вода поступает в три резервуара общим объемом 1100 м<sup>3</sup> (один 500м<sup>3</sup> и два по 300м<sup>3</sup>), из которых насосной станцией II подъема Гипсового водозабора подается потребителям в городскую сеть.

#### **Ст. Ключевка**

Имеет 2 артезианские скважины (2 рабочие), вода из которых поступает на станцию обезжелезивания. Вода со станции обезжелезивания поступает в резервуар чистой воды емкостью 1000 м<sup>3</sup>, из которого сетевыми насосами насосной станции 2 подъема подается в городскую сеть.

#### **Поселок Маклец**

Имеется две артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная). Вода из скважины поступает в два резервуара емкостью по 390 м<sup>3</sup>, из которых сетевым насосом станции 2 подъема подается в сеть поселка.

#### **ст. Северная**

Имеет одну рабочую артезианскую скважину, которая непосредственно подает воду в городскую сеть. Скважина в резерве с 2018 г.

#### **Поселок 26 шахты**

Снабжается водой из 1 артезианской скважины, которая подает воду непосредственно в поселковую сеть.

#### **ст. Сборная**

Имеет одну рабочую артезианскую скважину, которая непосредственно подает воду в городскую сеть.

**д. Красное Гремячево**

Вода поступает из городской сети, скважина затампонирована.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 413 км.

ООО «НГВ» определено гарантирующей организацией для централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения в границах ее зоны деятельности на территории населенных пунктов муниципального образования город Новомосковск: г. Новомосковск, д. Красное Гремячево, д. Ключевка, д. Ильинка-1, д. Большое Колодезное, д. Малое Колодезное, д. Кресты, д. Гремячево, пос. Маклец, д. Богдановка, д. Урусово, д. Прудки, д. Ольховец, д. Ясенок-Выселки, д. Ясенок-Подосинки, с. Иван-Озеро, д. Холтобино, д. Савино, п. Правда, п. Малиновский, п. Ширинский, д. Юдино.

**Учёт воды и электроэнергии.**

Приборный учет по отпуску воды в городскую сеть отсутствует только по Шатовскому водозабору. Остальные приборы учета установлены по инвестпрограмме 2015-2017г.

Учет поднимаемой артскважинами воды ведется по водосчётчикам, установленным на скважинах, оснащение предприятия приборами учёта воды составляет **100 %**. Замеры фактического подъёма воды на каждой артскважине выполняются ежемесячно.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам, заключенным договорам и водосчетчикам, установленным у потребителей.

Учет расхода электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для ООО «НГВ» на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **40 руб. 60 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 13,8%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведённые  
ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения ООО «НГВ» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 г. г. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложение ООО «НГВ»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	9552,65	10514,57

Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	201,82	1470,5
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	8350,83	9044,07
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	918,59	1753,1
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	7432,24	7290,97
население	5737,29	5849,06
бюджет	329,84	344,8
прочие	1365,11	1097,11
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	18697,508	22983,32
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	2,239	2,541
Численность ОПП и РП, штатных ед.	88	183

### Реализация воды

Предприятием на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., заявлен объем реализации воды в объеме – 7290,97 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объем реализации воды утвержден в объеме – 7432,24 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 год -7372,8 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(7432,24 - 7290,97) / 7432,24 * 100 = 1,9 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тарифе 2023г.).

В расчет тарифа принимается реализации воды — **7290,97 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет утечек и неучтенных потерь.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 18.07.2023 г. для ООО «НГВ» установлены нормативы потерь питьевой воды в централизованных системах водоснабжения в следующих размерах: 2024 г.- 17,29%, 2025 г.-23,59%, 2026- 29,88%, 2027-2028 гг.-32,31%.

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь питьевой воды — 17,29 %.

Общий объем потерь при реализации воды 7290,97 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 7290,97 / (1 - 17,29 / 100) - 7290,97 = \mathbf{1524,13 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **1524,13 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 7290,97 + 1524,13 = \mathbf{8815,10 \text{ тыс.м}^3}.$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляет — 1470,5 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

Согласно разделу 9 п. 9.6 СП 31.13330.2012 на водоподготовку может быть заложено 10 – 14 % от отпуска воды в сеть.

Отпуск воды в сеть составляет — **8815,10 тыс. м<sup>3</sup>**.

$$8815,10 \times 14\% = \mathbf{1234,11 \text{ тыс. м}^3}.$$

По расчету ГКУ ТО «Экспертиза» объем расхода воды на собственные нужды составляет – 1234,11 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **1234,11 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под}} = 7290,97 + 1234,11 + 1524,13 = \mathbf{10049,21 \text{ тыс.м}^3}.$$

Время работы артезианских насосов:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times 0,8} \times 10^3, \text{ где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{\text{под}}$  – объём поднятой воды, тыс.м<sup>3</sup>/год;

0,8 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Время работы сетевого насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год}$$

Расчёт представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{р}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под.}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	T, час/год
1	3	4	5	6	7



<b>Шатовский в-р</b>					
Скв. № 1	ЭЦВ-10-65-110	65	327,82	455,52	8760,0
Скв. № 2а		-	0,00		
Скв. № 9а	ЭЦВ-8-40-60	40	201,74	280,32	8760,0
Скв. № 10а		-	0,00		
Скв. № 13а	ЭЦВ-8-40-90	40	201,74	280,32	8760,0
Скв. № 14а	ЭЦВ-8-40-90	40	201,74	280,32	8760,0
Скв. № 16а	ЭЦВ-8-40-90	40	201,74	280,32	8760,0
Скв. № 17	ЭЦВ-8-40-90	40	201,74	280,32	8760,0
Скв. № 18а	ЭЦВ-8-40-90	40	201,74	280,32	8760,0
Скв. № 19	ЭЦВ-8-40-90	40	201,74	280,32	8760,0
Скв. № 21	ЭЦВ-10-65-110	65	59,18	82,24	1581,5
Скв. № 22	ЭЦВ-8-40-120	40	0,00		8760,0
Скв. № 25	ЭЦВ-8-40-120	40	0,00		8760,0
	<b>Всего:</b>		<b>1799,15</b>	<b>2500,00</b>	
<b>Бельцевский в-р</b>					
33бис	ЭЦВ 10-65/90	65	327,96	455,52	8760,0
204	ЭЦВ 10-65/90	65	327,96	455,52	8760,0
218	ЭЦВ 10-65/90	65	327,96	455,52	8760,0
234	ЭЦВ 10-65/90	65	327,96	455,52	8760,0
235	ЭЦВ 10-65/90	65	0,00		0,0
273	ЭЦВ 10-65/90	65	327,96	455,52	8760,0
401	ЭЦВ 10-65/90	65	327,96	455,52	8760,0
402	ЭЦВ 10-65/90	65	177,22	246,16	4733,8
411	ЭЦВ 10-65/90	65	0,00	0,00	0,0
425	ЭЦВ 10-65/90	65	0,00	0,00	0,0
428	ЭЦВ 10-65/90	65	0,00	0,00	0,0
429	ЭЦВ 10-65/90	65	0,00	0,00	0,0
	<b>Всего:</b>		<b>2144,96</b>	<b>2979,28</b>	
<b>Юдинский в-р</b>					
Скв. № 17	ЭЦВ-10-65/150	65	327,82	455,52	8760,0
Скв. № 19	ЭЦВ-10-65/110	65	175,94	244,48	4701,5
	<b>Всего:</b>		<b>503,76</b>	<b>700,00</b>	
<b>Белоколодезный в-р</b>					
Скв. № 1	ЭЦВ-10-65-110	65	327,81	455,52	8760,0
Скв. № 2		-	0,00		
Скв. № 3	ЭЦВ-10-65-110	65	327,81	455,52	8760,0
Скв. № 4а			0,00		0,0
Скв. № 5	ЭЦВ-10-65-110	65	327,81	455,52	8760,0
Скв. № 6	ЭЦВ-10-65-110	65	327,81	455,52	8760,0
Скв. № 7	ЭЦВ-8-25/100	25	126,08	175,20	8760,0
Скв. № 8	ЭЦВ-10-65-110	65	327,81	455,52	8760,0
Скв. № 9		-	0,00		
Скв. № 10а		-	0,00		

СКВ. № 11	ЭЦВ-10-65-110	65	327,81	455,52	8760,0
СКВ. № 12	ЭЦВ-10-65-110	65	138,66	192,68	3705,3
СКВ. № 13	ЭЦВ-10-65-110	65	0,00	0,00	0,0
СКВ. № 14	ЭЦВ-10-65-110	65	0,00	0,00	0,0
СКВ. № 15а			0,00		
СКВ. № 16			0,00		
СКВ. № 17			0,00		
СКВ. № 18	ЭЦВ-8-40-120	40	0,00	0,00	0,0
СКВ. № 19	ЭЦВ-8-40-120	40	0,00	0,00	0,0
	<b>Всего:</b>		<b>2231,6</b>	<b>3101,0</b>	
<b>Пос. Шамотный</b>					
СКВ. № 5	ЭЦВ-8-25-100	25	<b>41,57</b>	<b>50,22</b>	8760,0
<b>Маклец</b>					
СКВ. № 1	ЭЦВ-6-16-110	16	<b>72,78</b>	<b>88</b>	6875,0
ст. Ключевка					
СКВ. № 1	ЭЦВ-8-25-100	25	132,64	175,20	8760,0
СКВ. № 2	ЭЦВ-8-25-100	25	132,65	175,20	8760,0
	<b>Всего:</b>		<b>265,29</b>	<b>350,4</b>	
<b>ИТОГО</b>			<b>7218,18</b>	<b>9961,20</b>	

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов 90 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,90$ ; сетевых насосов станций 2-го подъёма и погружных насосов артезианских скважин, работающих непосредственно на подачу воды в сеть с ПЧТ – равным коэффициенту загрузки насоса от производительности по объёму перекачиваемой воды.

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 9.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч}$$

Расчёт представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

1	Наименование оборудования	Время работы, час./год	$K_2$	Расчет эл.энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч
3		4	5	6	7
<b>Водозаборы</b>					
<b>Шатовский в-р</b>					
СКВ. № 1	ЭЦВ-10-65-110	8760,0	0,9	32	252,29
СКВ. № 2а			0,9	17	0,00
СКВ. № 9а	ЭЦВ-8-40-60	8760,0	0,9	11	86,72

Скв. № 10а			0,9	17	0,00
Скв. № 13а	ЭЦВ-8-40-90	8760,0	0,9	17	134,03
Скв. № 14а	ЭЦВ-8-40-90	8760,0	0,9	17	134,03
Скв. № 16а	ЭЦВ-8-40-90	8760,0	0,9	17	134,03
Скв. № 17	ЭЦВ-8-40-90	8760,0	0,9	17	134,03
Скв. № 18а	ЭЦВ-8-40-90	8760,0	0,9	17	134,03
Скв. № 19	ЭЦВ-8-40-90	8760,0	0,9	17	134,03
Скв. № 21	ЭЦВ-10-65-110	1581,5	0,9	32	45,55
Скв. № 22	ЭЦВ-8-40-120	8760,0	0,9	22	173,45
Скв. № 25	ЭЦВ-8-40-120	8760,0	0,9	22	173,45
	<b>Всего:</b>				<b>1535,62</b>
<b>2-й подъем</b>	1Д1250-63	8760,0	0,634	250	1388,89
<b>Ст. обезжелезивания</b>					
<b>промывной</b>	12НДС	302,8	0,9	315	85,83
<b>3-й подъем</b>	200Д90	8760,0	0,492	250	1077,77
	3В200/2	8760,0	0,3	200	525,60
	<b>Всего:</b>				<b>1603,37</b>
<b>Всего Шатовский в-р</b>					<b>4613,72</b>
<b>Бельцевский в-р</b>					
33бис	ЭЦВ 10-65/90	8760,0	0,9	27	212,87
204	ЭЦВ 10-65/90	8760,0	0,9	27	212,87
218	ЭЦВ 10-65/90	8760,0	0,9	27	212,87
234	ЭЦВ 10-65/90	8760,0	0,9	27	212,87
235	ЭЦВ 10-65/90	0,0	0,9	27	0,00
273	ЭЦВ 10-65/90	8760,0	0,9	27	212,87
401	ЭЦВ 10-65/90	8760,0	0,9	27	212,87
402	ЭЦВ 10-65/90	4733,8	0,9	27	115,03
411	ЭЦВ 10-65/90	0,0	0,9	27	0,00
425	ЭЦВ 10-65/90	0,0	0,9	27	0,00
428	ЭЦВ 10-65/90	0,0	0,9	27	0,00
429	ЭЦВ 10-65/90	0,0	0,9	27	0,00
	<b>Всего:</b>				<b>1392,24</b>
<b>2-й подъем</b>					
1	1Д 1250-125а	8760,0	0,296	500	1292,24
<b>Всего Бельцевский в-р</b>					<b>2687,58</b>
<b>Юдинский в-р</b>					
Скв. № 17	ЭЦВ-10-65/150	8760,0	0,9	45	354,78
Скв. № 18					0,00
Скв. № 19	ЭЦВ-10-65/110	4 701,5	0,9	32	135,40
	<b>Всего:</b>				<b>490,18</b>
<b>2-й подъем</b>					
<b>с Бельцевского</b>	Д500/65	8760,0	0,472	250	1034,47
	Д500/65				
	200Д90а	8760,0	0,3	160	420,48

промывной +Бельцевский весь	16НДН	301,8	0,9	125	33,95
<b>3-й подъем + Бельцевский</b>	300Д-90	8760,0	0,337	200	590,84
<b>4-й подъем</b>	1Д1250-63а	8760,0	0,337	250	1458,45
	<b>Всего</b>				<b>3538,19</b>
<b>Всего Бельцевский в-р</b>					<b>4028,35</b>
<b>Белоколодезный в-р</b>					
Скв. № 1	ЭЦВ-10-65-110	8760,0	0,9	32	252,29
Скв. № 2			0,9		0,00
Скв. № 3	ЭЦВ-10-65-110	8760,0	0,9	32	252,29
Скв. № 4а		0,0	0,9		0,00
Скв. № 5	ЭЦВ-10-65-110	8760,0	0,9	32	252,29
Скв. № 6	ЭЦВ-10-65-110	8760,0	0,9	32	252,29
Скв. № 7	ЭЦВ-8-25/100	8760,0	0,9	11	86,72
Скв. № 8	ЭЦВ-10-65-110	8760,0	0,9	32	252,29
Скв. № 9			0,9		0,00
Скв. № 10а			0,9		0,00
Скв. № 11	ЭЦВ-10-65-110	8760,0	0,9	32	252,29
Скв. № 12	ЭЦВ-10-65-110	3705,3	0,9	32	106,71
	<b>Всего</b>				<b>1707,16</b>
<b>2-й подъем</b>					
	Д500/65	8760,0	0,708	200	1240,40
промывной	К20/30	2494,0	1,0	75	187,05
<b>3-й подъем</b>	1Д630/90а	8760,0	0,514	200	900,65
	ЦНС300/120	8760,0	0,72	200	1260,93
	<b>Всего:</b>				<b>3589,03</b>
<b>Всего Белоколодезный</b>					<b>5496,20</b>
<b>Север</b>					
Скв. № 5	ЭЦВ-8-40-90	8760,0	0,9	17	134,03
2-й подъем	К100-65-250	6470,0	0,3	75	145,58
	<b>Всего:</b>				<b>279,60</b>
<b>Шамотный</b>					
Скв. № 5	ЭЦВ-8-25-100	8760,0	0,3	11	<b>28,29</b>
<b>Маклец</b>					
Скв. № 1	ЭЦВ-6-16-110	6875,0	0,9	7,5	46,41
2-й подъем	КМ80-50-200	8760,0	0,3	15	39,42
	<b>Всего:</b>				<b>85,83</b>
<b>ст. Ключевка</b>					
Скв. № 1	ЭЦВ-8-25-100	8760,0	0,9	11	86,72
Скв. № 2	ЭЦВ-8-25-100	8760,0	0,9	11	86,72
<b>Станция обезжелезивания</b>					
промывной	К160/30	153,3	0,9	30	4,14

2-й подъем	ЦНС 180/128	8760,0	0,3	110	289,08
	<b>Всего</b>				<b>466,67</b>
<b>Насосные станции подкачки</b>					
<b>Шахта 26</b>					
С Юдинского	КМ80-50-200	8760,0	0,3	15	<b>39,42</b>
<b>Гипсовый пос.</b>					
с Юдинского	Д320-50	8760,0	0,3	55	144,54
	Д315-50	8760,0	0,3	55	144,54
	<b>Всего</b>				<b>289,08</b>
<b>ст. Сборная</b>					
с Шатовского	КМ80-50-200	8760,0	0,3	15	<b>39,42</b>
ул. Молодежная	1Д315/50	8760,0	0,3	75	<b>197,10</b>
ул.Дружбы №1	К 80-65-200а	8760,0	0,3	15	<b>39,42</b>
ул.Дружбы №2	К20/30	8760,0	0,424	4	<b>14,86</b>
пос.Вахрушева	1Д200/906	8760,0	0,323	55	<b>155,51</b>
ул. Парковый проезд	К20/30	8760,0	0,3	4	<b>10,51</b>
ул. Генерала Белова	КМ100/80-160	8760,0	0,3	15	<b>39,42</b>
ул. Генерала Белова,17	К 80-65-160	8760,0	0,3	7,5	<b>19,71</b>
ул.Рязанское шоссе	К20/30	8760,0	0,3	4	<b>10,51</b>
ул.Куйбышева	КМ 80-50-200	8760,0	0,3	15	<b>39,42</b>
ул. Олимпийская	К 100-80-160а	8760,0	0,3	11	<b>28,91</b>
ул. Калинина-Садовского	КМ80/50-200а	8760,0	0,3	11	<b>28,91</b>
ул. Донской проезд	КМ100/80-160	8760,0	0,3	15	<b>39,27</b>
<b>Итого силовая:</b>					<b>18478,32</b>
<b>Вспомогательная 1% от силовой</b>					<b>184,78</b>
<b>Управление</b>					<b>308,10</b>
<b>База</b>					<b>177,57</b>
<b>Вспомогательная всего</b>					<b>670,45</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>19148,77</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **19148,77 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024г. – 22983,32 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятие не правильно рассчитало коэффициент загрузки сетевых насосов и время работы артезианских насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **19148,77 тыс. кВт-ч.** в т.ч. расход вспомогательной электроэнергии – **670,45 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$P_p = 19148,77 / 8815,10 = 2,17227 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### Численность основного производственного и ремонтного персонала

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность основного производственного и ремонтного персонала по данным предприятия составляет – 183 штатных ед.

В расчет тарифа на 2024 г. предлагается принять численность основного производственного и ремонтного персонала предприятия, – **183 штатных ед. (ОПП 88, РП 95)**

Предложения ООО «НГВ» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023 г.	ООО «НГВ»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	9552,65	10514,57	<b>10049,21</b>
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	201,82	1470,5	<b>1234,11</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	8350,83	9044,07	<b>8815,10</b>
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	918,59	1753,1	<b>1524,13</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	7432,24	7290,97	<b>7290,97</b>
население	5737,29	5849,06	<b>5849,06</b>
бюджет	329,84	344,8	<b>344,8</b>
прочие	1365,11	1097,11	<b>1097,11</b>
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	18697,508	22983,32	<b>19148,77</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	2,239	2,541	<b>2,17227</b>
Численность ОПП и РП, штатных ед.	88	183	<b>183</b>

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 6:

Таблица № 6

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	10049,21	10877,77	11853,54	12279,07	12279,07
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	1234,11	1335,86	1455,69	1507,95	1507,95
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	8815,10	9541,91	10397,85	10771,12	10771,12
Потери воды (общие), тыс.м <sup>3</sup>	1524,13	2250,94	3106,88	3480,15	3480,15
Потери, %	17,29	23,59	29,88	32,31	32,31

Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	7290,97	7290,97	7290,97	7290,97	7290,97
Расход электроэнергии, тыс. кВт - ч	19148,78	20727,60	22586,93	23397,78	23397,78
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт - ч/м <sup>3</sup>	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

### **1. Производственные расходы:**

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - исключены документально не подтвержденные затраты на приобретение материалов, малоценных основных средств. Снижение по статье 95,42 тыс. руб.

«расходы на энергетические ресурсы»:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии, используемой на подъем воды и ее транспортировку. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 26899,94 тыс. руб.

1.2.2 расходы на транспортировку воды»;

расходы на транспортировку воды включены в соответствии с договором, заключенным с НМУП «Сокольнический водоканал». Снижение по статье 423,32 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 88 чел. и средней зарплаты в размере 29364,7 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством.

### **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на текущий и капитальный ремонты»- включены с учетом анализа фактических затрат за 2022 и 2023 гг.;

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала»- включены исходя из численности 95 человек и средней месячной заработной платы в размере 27619,4 туб. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством.

### **3. «Административные расходы»:**

3.1 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями»- включены с учетом заключенных договоров.

3.2 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды АУП» - ФОТ АУП определен исходя из фактической численности 75 человек и средней месячной заработной платы 30148,6 руб. Отчисления на социальные нужды рассчитаны в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 1716,81 тыс. руб.

#### **4. «Сбытовые расходы гарантирующих организаций»:**

«расходы по сомнительным долгам» - исключены в связи с отсутствием обосновывающих документов. Снижения по статье 4338,09 тыс. руб.

#### **5. «Амортизация»:**

5.1«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системе водоснабжения определена в соответствии с п. 43 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения. Снижение по статье 886,86 тыс. руб.

#### **6 «Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»:**

«лизинговые платежи – исключены договоры по лизинговым платежам, срок действия которых закончился в 2023 г. Снижение по статье 1820,21 тыс. руб.

#### **7. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

7.4. «водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 10049,21тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12). Снижение по статье 4512,69 тыс. руб.;

**8. «Нормативная прибыль»** - расходы и социальные выплаты включены в соответствии с коллективным договором, другие расходы, не учитываемых в соответствии с Налоговым кодексом РФ при определении налоговой базы на прибыль исключены в связи с отсутствием обосновывающих материалов. Снижение по статье 422,54 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 295979,11 тыс. руб.

Снижение расходов составило 41634,38 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «НГВ» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 7**

Таблица № 7



Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		143153,75 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 г.	18,19	2,17227	
2025 г.	28,58	2,17227	
2026-2028 гг.	29,90	2,17227	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 40,60 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 44,21 руб./м<sup>3</sup> (рост 8,9 %);

2026 год – 47,70 руб./м<sup>3</sup> (рост 7,9%);

2027 год – 50,96 руб./м<sup>3</sup> (рост 6,83%);

2028 год – 53,10 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,21%).

Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «НГВ» на 2024 год представлен в таблице № 8

Таблица № 8

1	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложение предприятия	предложение раб. группы
1	2	3		
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>216904,38</b>	<b>189485,69</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	8871,54	8776,12
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	1051,90	1051,90
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	6220,22	6220,22
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	1599,42	1504,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	164579,13	137255,87
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	160186,49	133286,55
	годовой объем	тыс. кВт.ч	22983,32	19148,77
	тариф 1 кВт.ч	руб.	6,97	6,96
	теплоэнергия	тыс. руб.	907,02	907,02
	транспортировка воды		3485,62	3062,3
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	1620,56	1620,56

1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	40373,8	40373,8
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	31009,1	31009,1
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	88	88
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	29364,7	29364,7
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	9364,7	9364,7
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	1459,3	1459,3
1.7.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод	тыс. руб.		0,0
1.7.2	Компенсация за молоко	тыс. руб.	65,3	65,3
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	1394,0	1394,0
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>52430,6</b>	<b>52430,6</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	3830,91	3830,91
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	7604,71	7604,71
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	40994,98	40994,98
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	31486,16	31486,16
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	95,0	95,0
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	27619,4	27619,4
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	9508,8	9508,8
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>41780,57</b>	<b>39545,27</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	2011,88	2011,87
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	492,93	492,92
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	134,68	134,68
3.1.3	аудиторские услуги	тыс. руб.	64,52	64,52
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.		
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	963,55	963,55
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	356,20	356,20
3.1.7	управленческие услуги			
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	37563,43	35328,14
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	28850,56	27133,75
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	75,0	75,0
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	32056,2	30148,6
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	8712,87	8194,39
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	246,17	246,17
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	36,16	36,16

3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	222,87	222,87
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.		
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	1700,06	1700,06
3.7.2	Прочие административные расходы	тыс. руб.	1700,06	1700,06
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4338,09</b>	<b>0,00</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.	4338,09	
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2091,61</b>	<b>1204,75</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	2091,61	1204,75
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8281,24</b>	<b>6461,03</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	4512,51	4512,51
6.3	Лизинговые платежи	тыс. руб.	3768,73	1948,52
6.4	Проценты по договору займа	тыс. руб.		
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11145,63</b>	<b>6632,94</b>
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	128,63	128,63
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	92,65	92,65
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	10858,53	6345,84
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	65,82	65,82
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>641,37</b>	<b>218,83</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	641,37	218,83
8.4	Другие расходы, не учитываемые в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации при определении налоговой базы налога на прибыль	тыс. руб.		
<b>9</b>	<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>337613,49</b>	<b>295979,11</b>
10	Годовой объем	тыс. куб. м	7290,97	7290,97
	Тариф без НДС	руб./куб. м	46,31	40,60
11	Тариф с НДС	руб./куб. м	42,80	48,72

Базовый уровень операционных расходов представлен в таблице № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024
			план
1	2	3	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>143153,75</b>
	Производственные расходы:	тыс. руб.	51177,88
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	7724,22
	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	1620,56
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	40373,80
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	9364,70
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	1459,30

1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	1394,00
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	52430,60
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	39545,27

### Неподконтрольные расходы, таблица № 10

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2024	очередной год			
				2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18115,19</b>	<b>20661,47</b>	<b>19658,14</b>	<b>23568,27</b>	<b>25039,40</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	1051,90	1096,08	1139,92	1185,52	1232,94
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	3969,32	4136,03	982,92	4473,53	4652,47
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	907,02	945,11	982,92	1022,24	1063,13
3.6	Услуги по транспортировке холодной воды	тыс. руб.	3062,3	3190,92	3318,55	3451,30	3589,35
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	6632,94	8968,33	11074,27	11448,19	12692,96
4.1	Налог на прибыль	тыс. руб.					
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	128,63	128,63	128,63	128,63	128,63
4.4	Водный налог	тыс. руб.	6345,84	8681,23	10787,17	11161,09	12405,86
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	65,82	65,82	65,82	65,82	65,82
4.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	92,65	92,65	92,65	92,65	92,65
6	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	6461,03	6461,03	6461,03	6461,03	6461,03

Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «НГВ» методом индексации на 2024–2028 гг. представлен в таблице № 11.

Таблица № 11

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>295979,07</b>	<b>322299,98</b>	<b>347796,58</b>	<b>371557,99</b>	<b>387182,86</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	294555,49	321255,96	346752,56	370513,97	386138,84
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	143153,75	147674,55	152045,71	156546,27	161180,03
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%

1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	133286,55	152919,94	175048,71	190399,43	199919,40
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	18115,19	20661,47	19658,14	23568,27	25039,40
1.2	Амортизация	тыс. руб.	1204,75	825,19	825,19	825,19	825,19
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	218,83	218,83	218,83	218,83	218,83
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	218,83	218,83	218,83	218,83	218,83
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>295979,07</b>	<b>322299,98</b>	<b>347796,58</b>	<b>371557,99</b>	<b>387182,86</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	40,60	44,21	47,70	50,96	53,10
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	7290,97	7290,97	7290,97	7290,97	7290,97
6	Темп роста тарифа	%		8,90%	7,90%	6,83%	4,21%

Приложение № 113  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**113. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Новомосковский городской водоканал» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Новомосковский городской водоканал» (далее – ООО «НГВ»)

Основной вид деятельности: оказание услуг в сфере водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301650, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Бережного, д. 2

Почтовый адрес: 301650, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Бережного, д. 2

ИНН 7116129038// КПП 711601001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2018 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «НГВ» за 2022 и 2023 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	375521	390262
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	393804	432071
3. Валовая прибыль(убыток)	тыс. руб.	-18283	-41809
4. Чистая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	12678	10736

ООО «НГВ» вышло с предложением об установлении на 2024 год тарифа на водоотведение в размере 23 руб. 42 коп. за 1 куб. м без НДС (рост действующего тарифа на 28,58%).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Водоотведение г. Новомосковска осуществляется 9-ю перекачными насосными станциями, сетями водоотведения и очистными сооружениями.

Стоки, принимаемые от населения и промышленных предприятий, перекачными насосными станциями, расположенными в различных районах города, передаются на собственные очистные сооружения (переданные от ООО «НКЭ» в 2017 году) и ОАО НАК «Азот».

Протяжённость сетей водоотведения составляет 197 км.

ООО «НГВ» определено гарантирующей организацией для централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения в границах ее зоны деятельности на территории населенных пунктов муниципального образования город Новомосковск: г. Новомосковск,



д. Красное Гремячево, д. Ключевка, д. Ильинка-I, д. Большое Колодезное, д. Малое Колодезное, д. Кресты, д. Гремячево, пос. Маклец, д. Богдановка, д. Урусово, д. Прудки, д. Ольховец, д. Ясенок-Выселки, д. Ясенок-Подосинки, с. Иван-Озеро, д. Холтобино, д. Савино, п. Правда, п. Малиновский, п. Ширинский, д. Юдино.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для ООО «НГВ» на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **22 руб. 00 коп.** за 1 куб. м. без НДС (рост действующего тарифа на 11,42%).

Расчет тарифа проведен с учетом анализа плановых затрат на 2024 год.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения ООО «НГВ» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 г. г. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 г.	ООО «НГВ»
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	7679,20	7466,99
население	тыс. м <sup>3</sup>	5857,86	5796,47
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	387,21	405,1
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	1434,13	1265,4
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	4914,69	7739,87
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,64	1,0365
Численность ОПП,РП	шт. ед.	123	123

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024 г по данным предприятия составляет 7466,99 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем приема стоков утвержден 7679,20 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем приема стоков за 2022 год 7730,8 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема пропуска стоков в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(7679,2 - 7466,99) / 7679,2 \times 100 = 2,76 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения(изменения) планового объема пропуска стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2022г.).

В расчет тарифа принимается объем пропуска стоков по расчетам Предприятия - **7466,99 тыс. м<sup>3</sup>**.

По соглашению от 18.10.2023 в рамках договора от 09.06.2006 №09№006/047/00000/029143/105160891001 на прием и очистку сточных вод между ООО «НГВ» и АО «НАК «Азот» определен объем сточных вод на

долгосрочный период регулирования 2024 — 2028 годов, передаваемых на очистные сооружения АО «Новомосковская акционерная компания «Азот» в объеме 3200 тыс. м<sup>3</sup>/год.

### Расчет расхода электроэнергии

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков канализационными насосными станциями.

Время работы оборудования ОСК принято по данным предприятия.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$\text{ЭЭ} = N_{\text{ном}} \times K_2 \times T \times 10^{-3}$ , тыс.кВт-ч., где:

$N_{\text{ном}}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса;

$K_2$  - коэффициент загрузки электродвигателя насоса;

Время работы оборудования принято по данным предприятия.

Расчет расхода электроэнергии приведен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование	Тип оборудования	Время работы, час./год	$K_2$	$N_{\text{ном.}}$ , кВт/час	Расход ЭЭ, тыс. м <sup>3</sup> /год
1	2	3	4	5	6
<b>БОС</b>					
	ТВ 175-1,6	8760	0,75	250	1971,00
	СД-460/22,5	5840	0,75	75	394,20
	СД-450-22,5	636	0,75	30	17,17
	СД-450-22,5,УХЛ4	4597	0,75	75	310,30
	ВС1/160А-42	365	0,75	5	1,64
	СД0250/22-5А С-0,4	2924	0,75	37	97,37
	350 Д90	52	0,75	135	6,32
	1К100-65-250аУЗ1	4184	0,75	30	112,97
	1К100-65-250бУЗ1	1440	0,75	37	47,95
	50СРОН160Е-5-У2	1488	0,75	18	24,11
	СМ-80-50-200-4	1092	0,75	5,5	5,41
	СМ-80-50-200-4	1098	0,75	5,5	5,44
<b>Всего ОСК</b>					<b>2993,87</b>
<b>ЦКНС</b>	СМ250-200-400/4	677,5	0,9	250	152,43
	СД2400-75	225,8	0,9	800	162,59
<b>КНС №4</b>	СД 160/45СМ250	1593,6	0,9	200	286,84
<b>КНС Клинская</b>	СМ150-125-400/4а	5169,9	0,9	45	209,38
<b>КНС №7</b>	СМ150-125-315/4	2554,4	0,9	37	85,06
<b>КНС 26-я шахта</b>	ФГ144/10,5	89,9	0,9	45	3,64
<b>КНС Огнеупорного завода</b>	СМ150-125-315/4	1090,3	0,9	37	36,31
<b>КНС Кирпичного завода</b>	СМ100-65-200/4	3531,1	0,9	5,5	17,48
<b>КНС №1 Север</b>	СМ250-200-400	26,5	0,9	75	1,79
<b>КНС Гипсового поселка</b>	СМ150-125-315	3755,6	0,9	37	125,06
	СМ150-125-315	3755,6	0,9	37	125,06
<b>КНС Депо</b>	СМ150-125-315	3755,6	0,9	37	125,06

	СМ150-125-315	3755,6	0,9	37	125,06
<b>КНС ул. Техническая №1-6</b>	СМ100-65-200/4	1977,8	0,9	5,5	9,79
<b>Всего КНС</b>					<b>1465,54</b>
<b>Силовая</b>					<b>4459,4</b>
<b>Вспомогательная 5%</b>					<b>445,94</b>
<b>Итого:</b>					<b>4905,35</b>

Расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»: 4905,35 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г. – 7739,87 тыс. кВт-ч. не может быть принят, так как предприятием не верно рассчитано время работы насосных агрегатов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **4905,35 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии — 445,94 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР = 4905,35 / 7466,99 = 0,6569 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

#### **Численность основного производственного и ремонтного персонала**

Расчёт численности ОПП и ремонтного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 123 штатные ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 123 штатные ед.

Предложения ООО «НГВ» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г.	ООО «НГВ»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> в том числе:	7679,20	7466,99	<b>7466,99</b>
население	5857,86	5796,47	<b>5796,47</b>
бюджет	387,21	405,1	<b>405,1</b>
прочие	1434,13	1265,4	<b>1265,4</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	4914,69	7739,87	<b>4905,35</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,64	1,0365	<b>0,6569</b>
Численность РП, шт. ед	123	123	<b>123</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

## **1. Производственные расходы:**

1.1 «расходы на приобретение сырья и материалов» - включены на уровне, рассчитанном предприятием.

«расходы на энергетические ресурсы»:

1.2.1 «расходы на электроэнергию» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии, используемой на транспортировку и очистку сточных вод. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%. Снижение по статье 19648,08 тыс. руб.

1.2.2 «расходы на транспортировку и очистку сточных вод»;

расходы на транспортировку сточных вод включены в соответствии с договором, заключенным с НМУП «Сокольнический водоканал». Снижение по статье 1135,49 тыс. руб.;

«расходы на очистку сточных вод» - включены в соответствии с договором с АО НАК «Азот» Рост по статье 22360,98 тыс. руб.

«теплоэнергия» - расходы включены с учетом фактического освоения в 2023 г. и индекса- дефлятора Минэкономразвития Р.Ф. Снижение по статье 61,96 тыс. руб.

1.4 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 83 чел. и средней заработной платы в размере 30486 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Заработная плата основного производственного персонала доведена до минимального уровня в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 3558,06 тыс. руб.

## **2. «Ремонтные работы»:**

2.2 «расходы на текущий и капитальный ремонты»- включены с учетом анализа фактических затрат за 2022 и 2023 гг.;

2.3 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала»- включены исходя из численности 40 человек и средней месячной заработной платы в размере 33943,6 руб. Отчисления на социальные нужды включены в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 2880,43 тыс. руб.

## **3. «Административные расходы»:**

3.1 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями»- включены с учетом заключенных договоров.

3.2 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды АУП» - ФОТ АУП определен исходя из фактической численности 14 человек и средней месячной заработной платы 41581 тыс. руб. Отчисления на социальные нужды рассчитаны в соответствии с действующим законодательством.

**4. «Сбытовые расходы гарантирующих организаций»:**

«расходы по сомнительным долгам» - исключены в связи с отсутствием обосновывающих документов. Снижения по статье 2429,77 тыс. руб.

**5. «Амортизация»:**

5.1 «амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системе водоснабжения определена в соответствии с п. 43 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения. Снижение по статье 680,79 тыс. руб.

**6 «Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»:**

«лизинговые платежи – исключены договоры по лизинговым платежам, срок действия которых закончился в 2023 г. Снижение по статье 2429,77 тыс. руб.

**8. «Нормативная прибыль»** - исключена в связи с отсутствием подтверждающих документов.

Необходимая валовая выручка составит 164286,86 тыс. руб.

Снижение расходов составило 10595,64 тыс. руб.

Тарифы на питьевую водоотведение на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на  
Водоотведение для ООО «НГВ» на период 2024–2028 гг.  
методом индексации, таблица № 5**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		76950,93 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		0,6569	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028 гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м без НДС:

2024 год – 22,00 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 22,90 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,08%);

2026 год – 23,71 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,55%);

2027 год – 24,56 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,56%);

2028 год – 25,43 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,57%).

Расчет тарифа на водоотведение для ООО «НГВ» на 2024 год представлен в таблице № 6.

Таблица № 6

1	Наименование	Единица измерения	2024	
			предложение предпр.	предложение рабочей группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>105970,85</b>	<b>81567,26</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	3236,70	3236,70
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	501,89	501,89
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	2375,64	2375,64
	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	359,17	359,17
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	56847,03	36001,50
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	53740,26	34092,18
	<i>расход в год</i>	<i>тыс.кВт.ч.</i>	<i>7739,87</i>	<i>4905,35</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>6,94</i>	<i>6,95</i>
1.2.1	теплоэнергия	тыс. руб.	301,76	239,80
	транспортировка сточных вод		2805,01	1669,52
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	43092,06	39534,00
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	33096,82	30364,06
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>83,0</i>	<i>83,0</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>33229,7</i>	<i>30486,0</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	9995,24	9169,94
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.		
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.		
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	2795,06	2795,06
1.7.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод	тыс. руб.	1743,21	1743,21
1.7.2	Расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.		
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	370,71	370,71
	Охрана труда	тыс. руб.	681,14	681,14
1.7.4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание			
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>24678,45</b>	<b>21798,02</b>

2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	1170,43	1170,43
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	1938,55	1938,55
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	21569,47	18689,04
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	16566,410	14354,100
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	40,0	40,0
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	34513,4	33943,6
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	5003,06	4334,94
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10089,04</b>	<b>10089,04</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	703,13	703,13
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	259,83	259,83
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	133,32	133,32
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	408,30	408,30
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	35,00	35,00
3.1.7	управленческие услуги			
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	9095,33	9095,33
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	6985,66	6985,66
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	14,0	14,0
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	41581	41581
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2109,67	2109,67
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	85,35	85,35
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	16,96	16,96
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	72,04	72,04
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.		
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	201,58	201,58
3.7.2	Прочие административные расходы	тыс. руб.	201,58	201,58
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2119,42</b>	<b>0</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.	2119,42	
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1505,98</b>	<b>825,19</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	1505,98	825,19
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8553,87</b>	<b>6124,1</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	3520	3520
6.2	Концессионная плата	тыс. руб.		





1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	<b>52418,56</b>	<b>54644,44</b>	<b>56555,64</b>	<b>58543,29</b>	<b>60610,45</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	501,89	522,97	543,89	565,64	588,27
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	45352,32	47257,12	49147,40	51113,30	53157,83
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	239,8	249,87	259,87	270,26	281,07
3.10	Услуги по водоотведению	тыс. руб.	43443	45267,606	47078,31	48961,44	50919,9
3.11	Услуги по транспортировке сточных вод	тыс. руб.	1669,52	1739,64	1809,23	1881,59	1956,86
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	440,25	440,25	440,25	440,25	440,25
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	53,78	53,78	53,78	53,78	53,78
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	31,87	31,87	31,87	31,87	31,87
4.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		354,60	354,60	354,60	354,60	354,60
6	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	6124,10	6424,10	6424,10	6424,10	6424,10

Расчет тарифов на водоотведение для ООО «НГВ» методом индексации на 2024–2028 гг. представлен в таблице № 9.

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 г.	очередной год			
			план	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	<b>164286,86</b>	<b>170988,38</b>	<b>177056,15</b>	<b>183360,26</b>	<b>189910,34</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	163461,67	170163,19	176230,96	182535,07	189085,15
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	76950,93	79381,04	81730,72	84149,95	86640,79
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
1.1.1.3	индекс количества активов	%					
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	34092,18	36137,71	37944,60	39841,83	41833,92
1.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	52418,56	54644,44	56555,64	58543,29	60610,45
1.2	Амортизация	тыс. руб.	825,19	825,19	825,19	825,19	825,19
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.					
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	<b>164286,86</b>	<b>170988,38</b>	<b>177056,15</b>	<b>183360,26</b>	<b>189910,34</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	22,00	22,9	23,71	24,56	25,43
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	7466,99	7466,99	7466,99	7466,99	7466,99
6	Темп роста тарифа	%		4,08%	3,55%	3,56%	3,57%

Приложение № 114  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**114. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение (очистка сточных вод) для ООО «Новомосковский городской водоканал»**

ООО «Новомосковский городской водоканал» осуществляет очистку сточных вод в МО г. Новомосковск с мая 2016 года.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Новомосковский городской водоканал»

Основной вид деятельности: оказание услуг в сфере водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301650, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Бережного, д. 2

Почтовый адрес: 301650, Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Бережного, д. 2

ИНН 7116129038// КПП 711601001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2020-2024 годы (постановление комитета от 07 мая 2019 г. № 12/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «НГВ» за 2022 и 2023 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	375521	390262
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	393804	432071
3. Валовая прибыль(убыток)	тыс. руб.	-18283	-41809

4. Чистая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	12678	10736
-----------------------------------	-----------	-------	-------

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Предприятию в 2016 г. переданы очистные сооружения ООО «НовКомЭнерго» с биологической очисткой.

Данные очистные сооружения производят очистку сточных вод в с. Спасское, п. Первомайский и п. Ширинский, ранее находящихся на обслуживании НМУП «Сокольнические коммунальные системы». В 2022 году п. Ширинский перешел на обслуживание в ООО «Новомосковский городской водоканал»

#### **Учёт стоков и электроэнергии**

Приборный учёт пропуска стоков по объектам отсутствует.

Учёт электроэнергии осуществляется по электросчётчикам.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 17.12.2019 года № 44/1 для ООО «Новомосковский городской водоканал» были утверждены тарифы на водоотведение (очистка сточных вод) на долгосрочный период регулирования 2020-2024 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2020-2024 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2022 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования

тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Пропуск стоков

Объем приёма стоков на 2024 г по данным предприятия составляет 330,46 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем приема стоков утвержден 364,16 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(364,16 - 330,46) / 364,16 \times 100 = 9,25 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Соответственно объем принятых сточных вод на 2024 год будет составлять:

$$Q_{2024} = 364,16 * 0,95 = 345,95 \text{ тыс. м}^3$$

Предлагаем в расчёт тарифа на 2024 год включить объём принятых стоков – **345,95 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^{К} \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{С СК}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^К$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

В соответствии с п. 72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на период 2020 – 2024 г. – 0,44 кВт-ч/м<sup>3</sup>

Расход электроэнергии будет равен:

$$\text{ЭЭ} = Q_{\text{план.}} \times \text{УР} = 345,95 \times 0,44 = 152,22 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии – **152,22 тыс. кВт-ч.**

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 0,44 кВт-ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом роста цен на реагенты в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 7,2%.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 5400,52 тыс. руб., вместо установленной 5340,38 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение (очистка сточных вод) на 2024 год в размере 15 руб. 61 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 11,18%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			план утвержденный	план утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректиров.
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>66,51</b>	<b>46,68</b>	<b>73,26</b>	<b>49,54</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	66,51	46,68	73,26	49,54
2.1	Реагенты	тыс. руб.	66,51	46,68	73,26	49,54

Корректировка тарифа на водоотведение для ООО «Новомосковский городской водоканал» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий год 2023	очередной 2024 год	
			утвержд.	утвержд.	план утвержд.	план с учетом корректир.
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4927,28</b>	<b>5114,53</b>	<b>5340,38</b>	<b>5400,52</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	4927,28	5114,53	5340,38	5400,52
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	3887,54	4079,58	4224,57	4329,58
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,6%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%				
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	973,23	985,41	1042,55	1021,40
1.1.3	Неподконтрольные расходы,	тыс. руб.	66,51	49,54	73,26	49,54
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4927,28</b>	<b>5114,53</b>	<b>5340,38</b>	<b>5400,52</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	12,85	14,04	13,93	15,61
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	383,33	364,16	383,33	345,95
6	Темп роста тарифа	%		9,26%	-0,78%	11,18%

Приложение № 115  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**115. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую АО «Суворовский рынок»**

АО «Суворовский рынок» реализует питьевую воду в МО Юго-Восточное Суворовского района с декабря 2017 года.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: АО «Суворовский рынок»

Основной вид деятельности: вывоз твердых бытовых отходов

Юридический адрес: 301430, Тульская обл., Суворовский район, г. Суворов, ул. Грибоедов, д. 6

Почтовый адрес: 301430, Тульская область, Суворовский район, г. Суворов, ул. Ленина, д.12.

ОГРН 1097154005420, ИНН 7133500742, КПП 713301001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021-2025 годы (постановление комитета от 12.05.2020 г. № 11/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Суворовский рынок» за 2021 и 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	67168	54907
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	49661	42841
3. Валовая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	17507	12066
4. Чистая прибыль	тыс. руб.	3100	2116



**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему питьевого водоснабжения АО «Суворовский рынок» входят:

1 насосная станция 1-го подъёма;

2 каптажа;

3 водонапорные башни ёмкостью 25 м<sup>3</sup>.

Предприятием обслуживается микрорайон пос. Ханино МО Юго-Восточное Суворовского района Тульской области.

Артезианская вода из скважины по напорному трубопроводу поступает в водонапорную башню и далее в распределительную сеть посёлка.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 19 681 м.

**Учёт расхода воды и электроэнергии**

Приборный учёт по подъёму и отпуску собственной воды отсутствует.

На насосах установлен таймер работы оборудования.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по водосчётчикам, установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии по всем водозаборам ведётся по электросчётчикам.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2020 года №36/5 для АО «Суворовский рынок» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный

период регулирования 2021-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Плановый объем реализации воды на 2024 г. по предложению предприятия – 96,71 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчет тарифа принимается реализация воды по предложению предприятия – **96,71 тыс.м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2023 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2021–2025 г.г. в размере 7,48 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 96,71 / (1 - 0,0748) - 96,71 = 7,82 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2023 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы в количестве – **7,82 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп.}} = 96,71 + 7,82 = \mathbf{104,53 \text{ тыс.м}^3}$$

#### **Расчёт расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия отсутствует и составляет **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Подъём воды**

Расчёт подъёма воды производится на собственную воду.

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_p$  – расчётная реализация собственной воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{сн}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{под} = 96,71 + 0 + 7,82 = \mathbf{104,53 \text{ тыс.м}^3}$$

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ск} = OP_i^{ск} + HP_i^{ск} + PЭ_i^{ск} + ПР_i^{ск} + A_i^{ск} + ПР_i^{го ск} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{с ск} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  – необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ск}$  – скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ск}$  – скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ск}$  – скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  – скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  – скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  – скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  – скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  – величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  – степень исполнения регулируемой организацией обязательств

по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{сск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск собственной воды в сеть, установленный предприятию на период 2021 – 2025 г.г. – 0,633 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 104,53 \times 0,633 = 66,167 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии – **66,167 тыс. кВт-ч** (в т.ч. вспомогательная электроэнергия 2,33 тыс. кВт-ч).

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 0,633 кВт.ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 104,53 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12);

прочие налоги (упрощенная система налогообложения) – включены в соответствии с действующим законодательством.

Прибыль в размере 93,59 тыс. руб. включена на социальные выплаты.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 3713,58 тыс. руб., вместо установленной 3531,17 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 38 руб. 40 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 8,58%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий год	очередной год	
			план утвержде нный	2023	2024	
					план утвержд енный	план утвержд енный
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>322,68</b>	<b>128,38</b>	<b>136,67</b>	<b>195,78</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	204,70			0,00
2.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	204,7			
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	117,98	128,38	136,67	141,23
3.4	Водный налог	тыс. руб.	21,09	28,76	33,07	33,07
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	96,89	99,62	103,6048	108,16
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.				54,55

Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО "Суворовский рынок" на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий год	очередной год	
			план утвержден ный	2023	2024	
					план утвержден ный	план с учетом корректир овки
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3323,46</b>	<b>3420,10</b>	<b>3531,17</b>	<b>3713,58</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	3169,16	3331,91	3439,45	3619,99
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	2271,51	2383,72	2454,28	2529,79
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%				
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	574,97	819,81	848,50	894,41
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	322,68	128,38	136,67	195,78
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	154,30	88,19	91,72	93,59
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.				
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	154,30	88,19	91,72	93,59
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3323,46</b>	<b>3420,10</b>	<b>3531,17</b>	<b>3713,58</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	32,65	35,36	32,96	38,4
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	101,80	96,71	107,12	96,71
6	Темп роста тарифа	%		8,32%	-6,80%	8,58%

Приложение № 116  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**116. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг.**

МП «Водоканал» МО Богородицкий район (далее - МП «Водоканал») обеспечивает питьевой водой потребителей в г. Богородицке и МО Иевлевское с 2019 г.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МП «Водоканал» МО Богородицкий район

Основной вид деятельности: оказание услуг в сфере водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301835, Тульская обл., г. Богородицк, ул. Ф. Энгельса, д. 5

Почтовый адрес: 301835, Тульская обл., г. Богородицк, ул. Ф. Энгельса, д. 5

ИНН/КПП 7112028832/711201001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2027 годы (постановление комитета от 5 мая 2022 г. № 15/3).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МП «Водоканал» за 2021 и 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	83278	88541
2. Себестоимость проданных товаров,		78942	85763

продукции, работ, услуг	тыс. руб.		
3. Валовая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	4336	2778
4. Чистая прибыль	тыс. руб.	-8200	-9342

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения МП «Водоканал» входят:

Васильевский водозабор;

водозабор м/н Дачный;

водозабор н.п. Строителей;

водозабор н.п. Октябрьский;

водозабор н.п. Лесной;

водозабор н.п. Горняк;

водозабор н.п. Южный;

водозабор м-он Суходольский;

водозабор насосная Очистных сооружений;

водозаборы МО Иевлевское;

водозабор МО Товарковское.

**г. Богородицк**

**Васильевский водозабор**

В состав водозабора входят: 8 артезианских скважин (6 рабочие, 2 резервные), станция обезжелезивания, водонапорная башня ёмкостью 100 м<sup>3</sup>, два резервуара чистой воды ёмкостью по 2000 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма и насосные станции 3 подъёма (н/ст.№ 2 и н/ст. Ждановская).



Из артезианских скважин вода поступает на станцию обезжелезивания. Очищенная вода поступает в резервуары чистой воды ёмкостью по 2000 м<sup>3</sup>, из которых она насосами насосной станции 2 подъёма подаётся частично в городскую сеть, частично на насосные станции 3 подъёма №2 и Ждановская.

#### **Водозабор м/рн. Строителей (н/ст. № 4)**

В состав входят: 1 артезианская скважина, установка очистки и обеззараживания воды, резервуар чистой воды ёмкостью 300 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины через установку очистки воды поступает в резервуар чистой воды, из которого сетевым насосом станции 2 подъёма подается на водонапорную башню и в водопроводную сеть населенного пункта.

#### **Водозабор м/рн. Лесной (н/ст. № 5)**

В состав входят: 1 артезианская скважина, установка очистки и обеззараживания воды и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины через установку очистки воды поступает в водонапорную башню, из которой подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

#### **Водозабор м/рн. Южный (н/ст. № 6)**

В состав входят: 1 артезианская скважина и установка очистки и обеззараживания воды.

Вода из артезианской скважины через установку очистки воды подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

#### **Водозабор м/рн. Октябрьский (н/ст. №7)**

В состав входят: 2 артезианские скважины (обе рабочие), установка очистки и обеззараживания воды, 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 300 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

Вода из артезианской скважины через установку очистки воды поступает в резервуары чистой воды, из которых сетевым насосом станции 2 подъёма, подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

#### **Водозабор м/рн. Горняк (н/ст. № 9)**

В состав входят: 2 артезианские скважины (обе рабочие), установка очистки и обеззараживания воды и водонапорная башня.

Вода из артезианских скважин через установку очистки воды поступает в водонапорную башню, из которой подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

#### **Водозабор м/рн. Суходольский**

В состав входят: артезианская скважина, резервуары чистой воды и насосная станция 2 подъёма.

Вода из артезианской скважины поступает в резервуары чистой воды, из которых сетевым насосом станции 2 подъёма подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

#### **Водозабор Насосная Очистных сооружений**

В состав входят: 1 артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает в 2 резервуара чистой воды ёмкостью 100 м<sup>3</sup>, из которой подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

#### **Водозаборы МО Иевлевское**

д. Горное;

сл. Бодаево;

сл. Низовое;

д. Черняевка в районе д. 67;

д. Черняевка в районе д. 72;

д. Черняевка сл. Канёвка;

с. Новопокровское (стан);

с. Новопокровское (школа) (законсервирована);

д. Горки;

д. Кобылинка;

д. Мщищи;

д. Степановка;

д. Щегловка;

д. Берёзовка;

х. Александрийский (ввод 1);

х. Александрийский (ввод 2) (законсервирована).

В состав каждого водозабора входят 1 артезианская скважина и водонапорная башня; в состав водозабора Новопокровский (стан) входит установка обезжелезивания.

#### **Водозаборы МО Товарковское**

с. Ломовка.

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня.

Общая протяжённость водопроводных сетей 187 900 м.

На водозаборах г. Богородицк частично имеется технологический учёт по подъёму и отпуску воды.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется счётчиками.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 года № 46/1 для МП «Водоканал» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023-2027 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

## Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 1925,20 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 1925,20 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **1925,20 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт утечек и неучтённых потерь

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г № 406 уровень потерь воды относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2023–2027г.г. в размере 12% от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 1925,20 / (1 - 0,12) - 1925,20 = 262,61 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери - **262,61 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 1925,20 + 262,61 = \mathbf{2\ 187,81 \text{ тыс.м}^3}$$

### Расчёт расхода воды на собственные нужды

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на собственные нужды, установленный предприятию на период 2023–2027гг. в количестве **56,28 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 1\ 925,20 + 56,28 + 262,61 = \mathbf{2\ 244,09 \text{ тыс. м}^3}$$

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013

№ 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{ск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск собственной воды в сеть, установленный предприятию на период 2021 – 2025 г.г. – 1,1364 кВт·ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$\text{ЭЭ} = 2187,81 \times 1,1364 = 2486,343$  тыс. кВт·ч.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается общий расход электроэнергии – **2486,343 тыс. кВт·ч.**

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 1,1364 кВт·ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в

2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 2244,09 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12);

прочие налоги (упрощенная система налогообложения) – включены в соответствии с действующим законодательством.

Прибыль в размере 100 тыс. руб. включена на социальные выплаты.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 67373 тыс. руб., вместо установленной 65687,88 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 35 руб. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 7,5%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший 2022 г.	текущий год 2023 г.	2024 г.	
			план утвержд.	план утвержденный	план утвержденный	план с учетом коррект. ир.
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3041,71</b>	<b>2056,42</b>	<b>2301,02</b>	<b>2320,14</b>
2	<i>Реагенты</i>					
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	1081,71	0,00	0,00	0,00
3.1	<i>Расходы на тепловую энергию</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>1081,71</i>			
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	1960,00	2056,42	2301,02	2320,14
4.4	<i>Водный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>1380,00</i>	<i>1436,42</i>	<i>1651,88</i>	<i>1653,31</i>
4.5	<i>Плата за пользование водным объектом</i>	<i>тыс. руб.</i>				
4.6	<i>Транспортный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>				
4.8	<i>Прочие налоги и сборы</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>580,00</i>	<i>620</i>	<i>649,14</i>	<i>666,83</i>

Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МП «Водоканал» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий год 2023	2024 г.	
			утвержд.	план утвержденный	план утвержденный	план с учетом коррект.
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>58616,90</b>	<b>62657,74</b>	<b>65687,88</b>	<b>67373,00</b>

1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	58265,99	62296,03	65321,55	67009,70
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	34019,52	35511,75	36808,99	37687,91
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%		4,7%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%				
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	21204,76	24727,86	26211,53	27001,65
1.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	3041,71	2056,42	2301,02	2320,14
1.1.3.1	возврат займов и кредитов	тыс. руб.				
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам	тыс. руб.				
1.2	Амортизация	тыс. руб.	252,50	263,30	263,30	263,30
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	98,41	98,41	103,04	100,00
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.				
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	98,41	98,41	103,04	100,00
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.				
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2.1	Отклонение фактически достигнутого объема поданной воды или принятых сточных вод					
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>58616,90</b>	<b>62657,74</b>	<b>65687,88</b>	<b>67373,00</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	30,45	32,55	34,12	35,00
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	1925,20	1925,20	1925,20	1925,20
6	Темп роста тарифа	%		6,88%	4,84%	7,53%

Приложение № 117  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**117. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг.**

МП «Водоканал» МО Богородицкий район (далее - МП «Водоканал») осуществляет водоотведение от потребителей в г. Богородицке с 2019 г.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МП «Водоканал» МО Богородицкий район

Основной вид деятельности: оказание услуг в сфере водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301835, Тульская обл., г. Богородицк, ул. Ф. Энгельса, д. 5

Почтовый адрес: 301835, Тульская обл., г. Богородицк, ул. Ф. Энгельса, д. 5

ИНН/КПП 7112028832/711201001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2023-2027 годы (постановление комитета от 5 мая 2022 г. № 15/3).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МП «Водоканал» за 2021 и 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	83278	88541
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	78942	85763



3. Валовая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	4336	2778
4. Чистая прибыль	тыс. руб.	-8200	-9342

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав системы водоотведения города входят: 4 канализационные насосные станции (КНС) и очистные сооружения.

Стоки самотёком поступают на канализационные насосные станции КНС №1, КНС №3 и КНС №4, которые перекачивают их на КНС №2. С КНС №2 стоки перекачиваются на очистные сооружения. Часть стоков поступает на ОС самотёком.

Очищенные стоки сбрасываются в р. Упёрта.

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 53 900 м.

Приборный учёт пропуски стоков отсутствует.

Учёт пропуски стоков населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 года № 46/1 для МП «Водоканал» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2027 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена

корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 1805,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022 г. по данным предприятия составил 1900,00 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **1805,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{сск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчет тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на период 2023 – 2027 гг. – 0,9874 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 1805,00 \times 0,9874 = 1782,22 \text{ тыс. кВт-ч}$$

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» - **1782,22 тыс. кВт-ч** (в т.ч. вспомогательная – 116,59 тыс. кВт-ч).

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 0,9874 кВт-ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

плата за негативное воздействие на окружающую среду - включена в соответствии с действующим законодательством;

прочие налоги (упрощенная система налогообложения) – включены в соответствии с действующим законодательством.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 62459,35 тыс. руб., вместо установленной 61739,77 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 34 руб. 60 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 5,5%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий год 2023	очередной год 2024	
		план утвержден ый	план утвержден ный	план утвержден ный	план с учетом коррект.
2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>607,16</b>	<b>1446,22</b>	<b>1476,18</b>	<b>1415,35</b>
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Услуги по транспортировке сточных вод</i>	<i>тыс. руб.</i>				
Налоги и сборы	тыс. руб.	607,16	1446,22	1476,18	1415,35
<i>Налог на прибыль</i>	<i>тыс. руб.</i>		<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>

Транспортный налог	тыс. руб.				
Плата за негативное воздействие на окружающую среду			808,70	808,70	790,65
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	607,16	637,52	667,48	624,70

Корректировка тарифа на водоотведение для МП «Водоканал» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий год 2022	Очередной год 2023	очередной год 2024	
			план утвержденный	план утвержденный	план утвержденный	план с учетом коррект.
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>61283,58</b>	<b>59201,12</b>	<b>61739,77</b>	<b>62459,35</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	61239,58	58454,87	60960,52	62415,35
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	46386,47	40257,12	41727,71	42724,08
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%			1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%			4,7%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%				
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	14245,95	16751,53	17756,62	18275,92
1.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	607,16	1446,22	1476,18	1415,35
1.2	Амортизация	тыс. руб.	44,00	44,00	44,00	44,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.		702,25	735,26	
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.				
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.		702,25	735,26	
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>61283,58</b>	<b>59201,12</b>	<b>61739,77</b>	<b>62459,35</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	32,25	32,80	34,20	34,60
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	1900,00	1805,00	1805,00	1805,00
6	Темп роста тарифа	%		1,69%	4,29%	5,50%

Приложение № 118  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**118. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район в МО Бегичевское, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг.**

В соответствии с постановлением главы администрации МО Богородицкий район от 29.04.2022 № 420 «Об определении гарантирующей организации по водоснабжению водоотведению и зоны её деятельности» МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район (далее – МП «Водоканал») наделено статусом гарантирующего поставщика по водоснабжению в МО Бегичевское Богородицкого района.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МП «Водоканал» МО Богородицкий район  
Основной вид деятельности: оказание услуг в сфере водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301835, Тульская обл., г. Богородицк, ул. Ф. Энгельса, д. 5

Почтовый адрес: 301835, Тульская обл., г. Богородицк, ул. Ф. Энгельса, д. 5

ИНН/КПП 7112028832/711201001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2022-2025 годы (постановление комитета от 7 июня 2022 г. № 20/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МП «Водоканал» за 2021 и 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
---------------------	---------	--------------	--------------

	<b>измерения</b>		
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	83278	88541
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	78942	85763
3. Валовая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	4336	2778
4. Чистая прибыль	тыс. руб.	-8200	-9342

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие обеспечивает питьевой водой пос. Бегичевский, мкр. Ст. Колодези, х. Кобловский, х. Шахтёрский, х. Соколовский, пос. Романцевский, мкр. Красницкий, д. Романцево.

В состав системы питьевого водоснабжения МП «Водоканал» МО Бегичевское Богородицкого района входят:

водозабор х. Соколовский;

водозабор х. Кобловский;

водозабор мкр. Ст. Колодези;

водозабор мкр. Красницкий;

водозабор пос. Романцевский;

водозабор д. Романцево;

водозабор пос. Бегичевский;

водозабор х. Шахтерский;

**Водозабор х. Соколовский**

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня ёмкостью 15 м<sup>3</sup>.

Вода из артезианской скважины подаётся на водонапорную башню и из неё в поселковую водопроводную сеть.

#### **Водозабор х. Кобловский**

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина с ЧРП и водонапорная башня ёмкостью 15 м<sup>3</sup>.

Вода из артезианской скважины подаётся на водонапорную башню и из неё в поселковую водопроводную сеть.

#### **Водозаборы мкр. Ст. Колодези**

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина с ЧРП.

Вода из артезианской скважины подаётся непосредственно в водопроводную сеть посёлка.

#### **Водозаборы мкр. Красницкий**

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина.

Вода из артезианской скважины подаётся непосредственно в водопроводную сеть посёлка.

#### **Водозабор пос. Романцевский**

Насосная станция не работает ввиду плохого качества воды, оборудование удалено, насос и ЧРП перенесены в насосную ст. (хозпостройки по договору с ТНС) д. Романцево.

#### **Водозабор д. Романцево**

В состав водозабора входит артезианская скважина с ЧРП, станция обезжелезивания и водонапорная башня ёмкостью 30 м<sup>3</sup>.

Вода из артезианской скважины поступает на станцию обезжелезивания, потом подаётся на водонапорную башню ёмкостью 30 м<sup>3</sup> и из неё идёт в поселковую водопроводную сеть.

#### **Водозабор пос. Бегичевский**

В состав водозабора входит артезианская скважина с ЧРП и станция водоподготовки производительностью до 500 м<sup>3</sup>/сут «ЭкоВодБио-ВС-480» (мощность 20 кВт), которая включает в себя 1 фильтр, 3 резервуара ёмкостью 30 м<sup>3</sup> и насосную станцию 2-го подъёма.

Вода из артезианской скважины поступает на станцию обезжелезивания и потом подаётся в поселковую водопроводную сеть.

#### **Водозабор х. Шахтёрский**

Насос и оборудование сняты, скважина заглушена, водонапорная башня отключена. Водоснабжение осуществляется от водопроводной сети г. Богородицка с 2021 года.

Общая протяжённость водопроводных сетей составляет 23 700 м.

Приборный учёт подъёма и отпуска воды в сеть установлен на станции водоподготовки.

Учёт потребления воды населением, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.



Учёт расхода электроэнергии по всем водозаборам осуществляется по счётчикам.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 07.06.2022 года № 20/2 для МП «Водоканал» в МО Бегицевское были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2022-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 119 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 119 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **119 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 уровень потерь воды относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2022–2024 гг. в размере 12,69 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 119 / (1 - 0,1269) - 119 = 17,29 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери - **17,29 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 119 + 17,29 = \mathbf{136,29 \text{ тыс.м}^3}$$

#### **Расчёт расхода воды на собственные нужды**

В расчёт тарифа на 2024г принимается расход воды на собственные нужды, установленный предприятию на период 2022–2024 гг. в количестве **10,90 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Подъём воды**

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 119 + 10,90 + 17,29 = \mathbf{147,19 \text{ тыс. м}^3}$$

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{СК}} = \text{ОР}_i^{\text{СК}} + \text{НР}_i^{\text{СК}} + \text{РЭ}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{СК}} + \text{А}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{ГО СК}} + \Delta\text{И}_{i-2} - \Delta\text{ЦП}_{i-2} + \Delta\text{НВВ}_i^{\text{С СК}} + \Delta\text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$\text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  – необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$\text{ОР}_i^{\text{СК}}$  – скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$\text{НР}_i^{\text{СК}}$  – скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{РЭ}_i^{\text{СК}}$  – скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{ПР}_i^{\text{СК}}$  – скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{А}_i^{\text{СК}}$  – скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{ПР}_i^{\text{ГО СК}}$  – скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода

регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{СК}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^К$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на период 2022 – 2024 гг. – 1,2488 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 136,29 \times 1,2488 = 170,20 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии – **170,20 тыс. кВт-ч** (в т.ч. вспомогательная электроэнергия 15,47 тыс. кВт-ч).

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 1,2488 кВт.ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 147,19 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12);

прочие налоги (упрощенная система налогообложения) – включены в соответствии с действующим законодательством.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 5789,83 тыс. руб., вместо установленной 5490,38 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 48 руб. 65 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 7,93%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий год 2023	очередной год 2024	
			план утвержденный	план утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректир
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>59,95</b>	<b>66,52</b>	<b>75,67</b>	<b>115,36</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.				
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	59,95	66,52	75,67	115,36
3.4	Водный налог	тыс. руб.	44,92	50,47	59,41	58,04

3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	15,03	16,05	16,26	57,32
-----	-----------------------	-----------	-------	-------	-------	-------

Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МП «Водоканал» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий год 2023	очередной год 2024	
			план утвержден ный	утвержд.	план утвержден ный	план с учетом коррект.
1	2	3	4	5	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5010,09</b>	<b>5364,67</b>	<b>5490,38</b>	<b>5789,83</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	5010,09	5364,67	5490,38	5789,83
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	3392,81	3560,41	3791,30	3778,59
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		6,0%	4,6%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%				
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1557,33	1737,74	1623,42	1895,88
1.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	59,95	66,52	75,66	115,36
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5010,09</b>	<b>5364,67</b>	<b>5490,38</b>	<b>5789,83</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	42,10	45,08	46,14	48,65
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	119,00	119,00	119,00	119,00
6	Темп роста тарифа	%		7,08%	2,34%	7,93%

Приложение № 119  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**119. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район в МО Бегичевское, долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг.**

В соответствии с постановлением главы администрации МО Богородицкий район от 29.04.2022 № 420 «Об определении гарантирующей организации по водоснабжению водоотведению и зоны её деятельности» МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район (далее – МП «Водоканал») наделено статусом гарантирующего поставщика по водоотведению в МО Бегичевское Богородицкого района.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МП «Водоканал» МО Богородицкий район

Основной вид деятельности: оказание услуг в сфере водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301835, Тульская обл., г. Богородицк, ул. Ф. Энгельса, д. 5

Почтовый адрес: 301835, Тульская обл., г. Богородицк, ул. Ф. Энгельса, д. 5

ИНН/КПП 7112028832/711201001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2022-2025 годы (постановление комитета от 7 июня 2022 г. № 20/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МП «Водоканал» за 2021 и 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
---------------------	---------	--------------	--------------

	<b>измерения</b>		
1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	83278	88541
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	78942	85763
3. Валовая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	4336	2778
4. Чистая прибыль	тыс. руб.	-8200	-9342

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоотведения**

Предприятие осуществляет водоотведение населённых пунктов: пос. Бегичевский, пос. Романцевский, д. Упёртовка, ул. Липки, х. Шахтёрский.

Стоки от потребителей самотёком по канализационным сетям транспортируются на отстойники.

Очищенные стоки сливаются на рельеф.

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 7 500 м.

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует.

Учёт пропуска стоков населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 07.06.2022 года № 20/2 для МП «Водоканал» в МО Бегичевское были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2022-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере

водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

Объём приёма стоков на 2024 г. по данным предприятия составляет 49 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022 г. по данным предприятия составил 49 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **49 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГОСК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{СК} + \Delta НВВ_{i-2}^{СК} \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГОСК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;



$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{сск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

При определении операционных и неподконтрольных расходов, кроме налогов, экспертной группой был применен индекс-дефлятор Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в размере 107,2%.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

прочие налоги (упрощенная система налогообложения) – включены в соответствии с действующим законодательством.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 1082,77 тыс. руб., вместо установленной 1078,49 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 22 руб. 10 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 6,85%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий 2023	очередной год 2024	
			план утвержд.	план утвержд.	план утвержд.	план с учетом коррект.
1	2	3	4	5	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2,90</b>	<b>3,52</b>	<b>3,14</b>	<b>11,03</b>
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	2,90	3,52	3,14	11,03
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.		0,00	0,00	0,00
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	2,9	3,52	3,14	11,03

Корректировка тарифа на водоотведение для МП «Водоканал» в МО Бегичевское на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий 2023 год	очередной 2024 г.	
			план утвержд.	план утвержд.	план утвержд.	план с учетом коррект.
1	2	3	4		5	5
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>965,22</b>	<b>1013,38</b>	<b>1078,49</b>	<b>1082,77</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	965,22	1013,38	1078,49	1082,77
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	962,32	1009,86	1075,35	1071,74
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		6,0%	4,6%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%				
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.				
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2,90	3,52	3,14	11,03
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>965,22</b>	<b>1013,38</b>	<b>1078,49</b>	<b>1082,77</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	19,70	20,68	22,01	22,10
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	49,00	49,00	49,00	49,00
6	Темп роста тарифа	%		4,99%	6,43%	6,85%

Приложение № 120  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**120. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МКП «Водоканализационное хозяйство» МО Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг.**

МКП «Водоканализационное хозяйство» муниципального образования Богородицкий район (далее – МКП «ВКХ») обеспечивает питьевой водой следующие муниципальные образования: МО Товарковское и МО Бахметьевское (с. Малевка).

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МКП «Водоканализационное хозяйство» МО Богородицкий район.

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301835, Тульская обл., Богородицкий район, г. Богородицк, ул. Энгельса, д. 5.

Почтовый адрес: 301835, Тульская обл., Богородицкий район, г. Богородицк, ул. Энгельса, д. 5.

ИНН/КПП 7112028381/711201001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021-2025 годы (постановление комитета от 12 мая 2020 г. № 11/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МКП «Водоканализационное хозяйство» за 2021 - 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
---------------------	-------------------	--------------	--------------

1. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	17070	18228
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	40289	34717
3. Валовая прибыль (убыток)	тыс. руб.	-23219	-16489
4. Чистая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	-34005	-49952

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему питьевого водоснабжения МКП «ВКХ» входят следующие водозаборы:

насосная станция с. Малёвка (пос. Товарковский, каптаж);

сл. Большак (пос. Товарковский);

сл. Шахта 54(пос. Товарковский);

сл. Зерноток(пос. Товарковский) (отключена);

сл. Крапивенка (пос. Товарковский);

сл. Поповка (с. Кузовка);

сл. Атинёвка (с. Кузовка);

сл. Свирёвка (с. Кузовка);

сл. Жильцовка (с. Кузовка);

сл. Конечная (с. Ломовка);

сл. Новая (с. Ломовка);

сл. Маркино (с. Ломовка);

д. Васильевка;

насосная «Городок».

**Насосная станция сл. Малёвка (пос. Товарковский, каптаж)**

В состав входят: каптаж, насосная станция 1 подъёма, два резервуара чистой воды ёмкостью по 700м<sup>3</sup> и насосные станции 2 подъёма и 3 подъёма.

Вода из каптажа перекачивается насосами станции 1 подъёма в резервуары чистой воды насосной станции 2 подъёма, далее перекачивается в резервуары чистой воды насосной станции 3 подъёма и подаётся в водопроводную сеть с.Малёвка.

**Водозабор сл. Большак (пос. Товарковский)**

В состав входят: артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из скважины подаётся на водонапорную башню и далее в водопроводную сеть населённого пункта.

**Водозабор сл. Шахта 54(пос. Товарковский)**

В состав входят: артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из скважины подаётся на водонапорную башню и далее в водопроводную сеть населённого пункта.

### **Водозабор сл. Крапивенка (пос. Товарковский)**

В состав входят: 2 артезианские скважины (1 раб. и 1 рез.) два резервуара чистой воды ёмкостью по 100 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма.

Вода из скважины подаётся в резервуары чистой воды и из них сетевыми насосами 2 подъёма подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

### **Водозабор сл. Поповка, сл. Атинёвка, сл. Атинёвка, сл. Жильцовка (с. Кузовка)**

В состав входят: артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из скважины подаётся на водонапорную башню и далее в водопроводную сеть населённого пункта.

### **Водозабор сл. Конечная, сл. Новая, сл. Маркино (с. Ломовка)**

В состав входят: артезианская скважины и водонапорная башня.

Вода из скважины подаётся на водонапорную башню и далее в водопроводную сеть населённого пункта.

### **Водозаборы д. Васильевка, пос. Городок**

В состав входят: артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из скважины подаётся на водонапорную башню и далее в водопроводную сеть населённого пункта.

### **Водозаборы по МО Бахметьевское:**

- д. Кащеевка;
- п. Красный;
- с. Бахметьево (ул. Полевая);
- с. Бахметьево (школа);
- п. Кичевский;
- с. Кр. Буйцы;
- с. Богдановка (ЧРП);
- д. Селезнёвка;
- д. Берёзовка;
- д. Владимировка;
- с. Папоротка (ул. Центральная);
- с. Папоротка (сл. Прилипки);
- д. Гагарино (ЧРП);
- д. Муравлянка.

В состав каждого водозабора входит по одной артезианской скважине и одной водонапорной башне.

Вода из скважины поступает в водонапорную башню и из неё подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

Общая протяжённость водопроводных сетей 103,886 км.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 18.12.2020 г. № 36/1 для МКП «ВКХ» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2021-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 554,35 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 554,35 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **554,35 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

В соответствии с п. 72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г №406 уровень потерь воды относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2021–2025 г.г. в размере 12,23 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 554,35 / (1 - 0,1223) - 554,35 = 77,24 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери - **77,24 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 554,35 + 77,24 = \mathbf{631,59 \text{ тыс.м}^3}$$

#### **Расчёт расхода воды на собственные нужды**

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на собственные нужды, установленный предприятию на период 2021–2025гг в количестве **3,94 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{под}} = 554,35 + 3,94 + 77,24 = \mathbf{635,53 \text{ тыс.м}^3}$

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{ск}} = \text{ОР}_i^{\text{ск}} + \text{НР}_i^{\text{ск}} + \text{РЭ}_i^{\text{ск}} + \text{ПР}_i^{\text{ск}} + \text{А}_i^{\text{ск}} + \text{ПР}_i^{\text{го ск}} + \Delta\text{И}_{i-2} - \Delta\text{ЦП}_{i-2} + \Delta\text{НВВ}_i^{\text{с ск}} + \Delta\text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}} \quad (32)$$

где:

$\text{НВВ}_i^{\text{ск}}$  – необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$\text{ОР}_i^{\text{ск}}$  – скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$\text{НР}_i^{\text{ск}}$  – скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{РЭ}_i^{\text{ск}}$  – скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{ПР}_i^{\text{ск}}$  – скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{А}_i^{\text{ск}}$  – скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{ПР}_i^{\text{го ск}}$  – скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{ВК}_i^{\text{ск}}$  – скорректированная величина возврата инвестированного



капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{cck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на период 2021 – 2025 гг. – 0,7849 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 631,59 \times 0,7849 = 495,735 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается общий расход электроэнергии – **495,735 тыс. кВт-ч.**

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 0,7849 кВт.ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 635,53 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12);

прочие налоги (упрощенная система налогообложения) – включены в соответствии с действующим законодательством.

Прибыль включена в размере 95,62 тыс. руб. на социальные выплаты.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 20440,59 тыс. руб., вместо установленной 19098,18 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 36 руб. 87 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 7,12%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий год 2023 г.	очередной год	
					2024	
					план утвержден ный	план утвержден ный
1	2	3	5	6	6	7
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>416,49</b>	<b>494,67</b>	<b>489,87</b>	<b>553,92</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	416,49	494,67	489,87	553,92
3.4	Водный налог	тыс. руб.	236,49	304,57	312,75	351,60
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	180	190,1	177,12	202,32

Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
МП «Водоканал» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий год 2023 г.	очередной год	
			план утвержден.	план утвержд.	2024	
					план утвержден.	план с учетом корректир.
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18015,46</b>	<b>19081,49</b>	<b>19098,18</b>	<b>20440,59</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	17930,54	18992,29	19012,32	20344,97
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	12500,13	13117,64	13212,97	13921,49
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		6,0%	4,0%	7,,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%				
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	5013,92	5379,98	5309,48	5869,56
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	416,49	494,67	489,87	553,92
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	84,92	89,20	85,86	95,62
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.				
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18015,46</b>	<b>19081,49</b>	<b>19098,18</b>	<b>20440,59</b>
4	Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	32,5	34,42	34,45	36,87
5	Объем водоснабжения	тыс. куб. м	554,35	554,35	554,35	554,35
6	Темп роста тарифа	%		5,91%	3,83%	7,12%

Приложение № 121  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**121. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МКП «Водоканализационное хозяйство» МО Богородицкий район, долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг.**

МКП «Водоканализационное хозяйство» муниципального образования Богородицкий район (далее – МКП «ВКХ») оказывает услугу водоотведения в МО Товарковское.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МКП «Водоканализационное хозяйство» МО Богородицкий район.

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301835, Тульская обл., Богородицкий район, г. Богородицк, ул. Энгельса, д. 5.

Почтовый адрес: 301835, Тульская обл., Богородицкий район, г. Богородицк, ул. Энгельса, д. 5.

ИНН/КПП 7112028381/711201001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2021-2025 годы (постановление комитета от 12 мая 2020 г. № 11/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МКП «Водоканализационное хозяйство» за 2021 - 2022 годы представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.
1. Выручка от продажи товаров, продукции,	тыс. руб.	17070	18228

работ, услуг			
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	тыс. руб.	40289	34717
3. Валовая прибыль (убыток)	тыс. руб.	-23219	-16489
4. Чистая прибыль (убыток), всего	тыс. руб.	-34005	-49952

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоотведения**

В систему водоотведения МКП «ВКХ» входят 3 канализационные насосные станции (КНС) и сети общей протяжённостью 22,60 км.

КНС № 1 ул. Трудовая – по канализационным сетям принимает стоки от населения ул. Энергетиков и микрорайона Дивный и перекачивает их на поля фильтрации.

КНС № 2 мкр. Дивный – по канализационным сетям принимает стоки от населения ул. Трудовая, школы № 17, детского сада, ДК «Сахарник» и нескольких индивидуальных предпринимателей и перекачивает их на поля фильтрации.

КНС №3 ул. Кирова – по канализационным сетям принимает стоки от населения ул. Кирова и перекачивает их на поля фильтрации.

Оставшиеся стоки по самотечным канализационным сетям поступают на КНС ООО «ТП Товарково» и далее перекачиваются на поля фильтрации.

Приборный учёт по принятию стоков отсутствует и осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Расход электроэнергии осуществляется по показаниям счётчиков.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 18.12.2020 г. № 36/1 для МКП «ВКХ» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2021-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Прием стоков

Объём приёма стоков на 2024 г. по данным предприятия составляет 347,41 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022 г. по данным предприятия составил 347,41 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **347,41 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГОСК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{СК}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^К$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчет тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на период 2021 – 2025 г.г. – 0,249 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 347,41 \times 0,249 = 58,85 \text{ тыс. кВт-ч}$$

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – **58,85 тыс. кВт-ч** (в т.ч. вспомогательная – 2,80 тыс. кВт-ч).

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 0,249 кВт.ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

прочие налоги (упрощенная система налогообложения) – включены в соответствии с действующим законодательством.

услуги по транспортировке сточных вод – включены в соответствии с заключенным договором с ООО «ТЕХНОПАРК».

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 8686,52 тыс. руб., вместо установленной 8217,87 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 25 руб. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 6,51%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекши й год 2022	текущий 2023 г.	очередной 2024 год	
					утвержд енный план	план с учетом коррект ир.



1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1083,74</b>	<b>1139,18</b>	<b>1177,20</b>	<b>1220,52</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	1007,00	1057,68	1093,80	1134,52
2.11	Услуги по транспортировке сточных вод	тыс. руб.	1007	1057,68	1093,8	1134,52
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	76,74	81,50	83,40	86,00
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	76,74	81,50	83,40	86,00

Корректировка тарифа на водоотведение для МП «Водоканал» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий год 2023	очередной год 2024	
			план утвержд.	план утвержд.	план утвержд.	план с учетом коррект.
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7751,39</b>	<b>8155,76</b>	<b>8217,87</b>	<b>8686,52</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	7751,39	8155,76	8217,87	8686,52
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	6062,67	6362,17	6408,41	6752,04
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%				
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	604,98	654,41	632,26	713,96
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1083,74	1139,18	1177,20	1220,52
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7751,39</b>	<b>8155,76</b>	<b>8217,87</b>	<b>8686,52</b>
4	Тариф на водоотведение	руб. куб. м	22,31	23,48	23,65	25,00
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	347,41	347,41	347,41	347,41
6	Темп роста тарифа	%		9,44%	0,76%	6,51%

Приложение № 122  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**122. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ООО «Сток-транзит» долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг. (мкр. Красная Узловая и Северный городок)**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Сток-Транзит»

Юридический адрес: 301608, Тульская обл., Узловский район, село Супонь, д. 33, здание ГНС, 2 этаж, пом. 3.

Почтовый адрес: 301608, Тульская обл., Узловский район, село Супонь, д. 33, здание ГНС, 2 этаж, пом. 3.

ИНН/КПП 7117030867/711701001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2027годы (постановление комитета от 05.05.2022 года № 15/3).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Сток-транзит» за 2021 и 2022 гг. представлены в таблице.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	2021 год	2022 год
Выручка от продажи товаров, работ и услуг	тыс. руб.	27336	28471
Себестоимость продажи товаров, работ и услуг	тыс. руб.	19189	18430
Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	8517	9881

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Сточные воды от потребителей мкр. Красная Узловая и Северный городок г. Узловая перекачиваются КНС «Любовка» на очистные сооружения города.

Протяжённость канализационных сетей – 34,3 км.

### **Учёт стоков и электроэнергии.**

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует.

Учёт пропуски стоков населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам и водосчётчикам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 г. № 46/1 для ООО «Сток-транзит» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2027 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

## Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

### Пропуск сточных вод

Предприятием на 2024 г. заявлен пропуск стоков в объёме — 602,9 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём пропуска стоков утвержден в объёме – 627,38 тыс. м<sup>3</sup>.  
Фактический объём пропуска стоков за 2022 год — 602,5 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема пропуска стоков в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(627,38 - 602,9) / 627,38 * 100 = 3,9 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023 г.).

В расчет тарифа принимается объем пропуска стоков, по расчету Предприятия — **602,9 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГОСК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го\ ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с\ ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

В соответствии с п. 72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2023 - 2027 г.г. – 0,28769 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 602,9 \times 0,28769 = \mathbf{173,45 \text{ тыс. кВт-ч.}}$$

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии 173,45 тыс. кВт-ч, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 21,03 тыс. кВт-ч.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 0,28769 кВт-ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

расходы на реагенты включены с учетом фактического потребления и цен, увеличенных на ИПЦ в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ;

расходы на теплоэнергию, арендную плату – включены в соответствии с заключенными договорами.

налог на прибыль (упрощенная система налогообложения) – включен в соответствии с действующим законодательством.

Прибыль включена в размере 89,8 тыс. руб. на социальные выплаты в соответствии с коллективным договором.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 13578,4 тыс. руб., вместо установленной 13307,9 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение (мкр. Красная Узловая и Северный городок) на 2024 год в размере 22 руб. 52 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 10,23%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекши й год 2022	текущий год 2023	очередной год 2024
----------	--------------	----------	--------------------------	---------------------	--------------------

			план утвержде нный	план утвержден ный	план утверж.	план с учетом коррек.
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>708,8</b>	<b>785,7</b>	<b>796,4</b>	<b>793,1</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	78,0	121,5	126,7	131,2
2.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	78	78	81,12	85,00
2.4	Расходы на покупку реагентов	тыс. руб.		43,5	45,54	46,20
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	122,7	138,0	143,5	135,7
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	2	2		
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	122,7	138	143,52	135,73
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	508,1	526,2	526,2	526,2

Корректировка тарифа на водоотведение для ООО «Сток-транзит» на 2024 год (мкр. Красная Узловая и Северный городок) представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий год 2022	очередной год 2023	очередной год 2024	
			план утвержд.	план утвержд.	план утверж.	план с учетом коррект.
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12414,4</b>	<b>12818,4</b>	<b>13307,9</b>	<b>13578,4</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	12330,6	12734,6	13220,2	13488,6
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	9230,2	10310,1	10686,7	10941,8
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,3%		4,7%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2391,6	1638,8	1737,1	1753,6
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	708,8	785,7	796,4	793,1
1.2	Амортизация	тыс. руб.				
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	83,8	83,8	87,7	89,8
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12414,4</b>	<b>12818,4</b>	<b>13307,9</b>	<b>13578,4</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	18,8	20,43	21,21	22,52
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	660,40	627,38	627,38	602,90
6	Темп роста тарифа	%		8,67%	3,82%	10,23%

Приложение № 123  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**123. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ООО «Сток-транзит» долгосрочного периода регулирования 2023-2027 гг. (кроме мкр. Красная Узловая и Северный городок)**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Сток-Транзит»

Юридический адрес: 301608, Тульская обл., Узловский район, село Супонь, д. 33, здание ГНС, 2 этаж, пом. 3.

Почтовый адрес: 301608, Тульская обл., Узловский район, село Супонь, д. 33, здание ГНС, 2 этаж, пом. 3.

ИНН/КПП 7117030867/711701001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2027годы (постановление комитета от 05.05.2022 года № 15/3).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Сток-транзит» за 2021 и 2022 гг. представлены в таблице.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	2021 год	2022 год
Выручка от продажи товаров, работ и услуг	тыс. руб.	27336	28471
Себестоимость продажи товаров, работ и услуг	тыс. руб.	19189	18430
Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	8517	9881

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**



Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав системы водоотведения ООО «Сток-Транзит» входят 6 КНС.

КНС кв. 5-ая Пятилетка, КНС пос. Дубовка и КНС пос. Каменецкий по данным предприятия не работают и в расчёте электроэнергии не задействованы.

#### **КНС пос. Майский**

Стоки от потребителей самотёком поступают на КНС и перекачиваются на КНС кв. 50 лет Октября.

#### **КНС Больница**

Стоки от потребителей самотёком поступают на КНС и перекачиваются на механические отстойники. Очищенные стоки сливаются на рельеф.

#### **КНС кв. 50 лет Октября**

Стоки от потребителей и КНС пос. Майский самотёком поступают на КНС кв. 50 лет Октября и перекачиваются на механические отстойники. Очищенные стоки сливаются на рельеф.

Протяженность канализационных сетей – 134,4 км.

### **Учёт стоков и электроэнергии.**

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует.

Учёт пропуска стоков населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам и водосчётчикам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 г. № 46/1 для ООО «Сток-транзит» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2027 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Пропуск сточных вод**

Предприятием на 2024 г. заявлен пропуск стоков в объёме — 2715,1 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём пропуска стоков утвержден в объёме – 2710,4 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём пропуска стоков за 2022 год — 2715,2 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объема пропуска стоков в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(2715,1 - 2710,4) / 2710,4 * 100 = \mathbf{0,17 \%}.$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023 г.).

В расчет тарифа принимается объем пропуска стоков, по расчету Предприятия — **2715,1 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГОСК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{СК} + \Delta НВВ_{i-2}^{СК} \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{СК}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

В соответствии с п. 72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2023 - 2027 г.г. – 0,043534 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$\text{ЭЭ} = 2715,1 \times 0,043534 = \mathbf{118,2 \text{ тыс. кВт-ч.}}$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии 118,2 тыс. кВт-ч, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 21,03 тыс. кВт-ч.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования-«удельный расход электрической энергии в размере 0,043534 кВт-ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

расходы на транспортировку сточных вод включены в соответствии с заключенным договором с ООО «Рубикон Эстейт»;

расходы на теплоэнергию, арендную плату – включены в соответствии с заключенными договорами.

налог на прибыль (упрощенная система налогообложения) – включен в соответствии с действующим законодательством.

Прибыль включена в размере 170,5 тыс. руб. на социальные выплаты в соответствии с коллективным договором.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 16771,3 тыс. руб., вместо установленной 15878,8 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение (кроме мкр. Красная Узловая и Северный городок) на 2024 год в размере 6 руб. 18 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 9,38%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий год 2023	очередной год 2024	
			план утвержд.	план утвержденный	план утвержденный	план с учетом коррек.
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1211,4</b>	<b>1057,5</b>	<b>1079,5</b>	<b>1485,8</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	528,3	498,0	517,9	692,6
2.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	86,9	33,0	34,3	64,6
2.1.1	Услуги по транспортировке сточных вод	тыс. руб.	441,4	465,0	483,6	628,0
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	175,0	51,0	53,0	267,0
3.1	Налог на прибыль (упрощенка)	тыс. руб.				167,0
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		100,0			
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	75,0	51,0	53,0	100,0
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	508,10	508,5	508,5	526,2

Корректировка тарифа на водоотведение для ООО «Сток-транзит» на 2024 год (кроме мкр. Красная Узловая и Северный городок) представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	истекший год 2022	текущий год 2023	очередной год 2024	
			план утвержд.	план утвержд.	план утвержд.	план с учетом корректир.
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>14560,2</b>	<b>15309,6</b>	<b>15878,8</b>	<b>16771,3</b>

1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	14416,2	15239,6	15806,0	16600,8
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	11992,2	13057,3	13534,3	13857,4
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%			1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%			4,7%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1212,6	1124,8	1192,3	1257,6
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1211,4	1057,5	1079,5	1485,8
1.2	Амортизация	тыс. руб.			0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	144,0	70,0	72,8	170,5
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>14560,2</b>	<b>15309,6</b>	<b>15878,8</b>	<b>16771,3</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	5,13	5,65	5,86	6,18
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	2838,00	2710,40	2710,40	2715,10
6	Темп роста тарифа			10,14%	3,72%	9,38%

Приложение № 124  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**124. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» (с. Спасское и пос. Первомайский) долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг.**

В соответствии с постановлением администрации муниципального образования г. Новомосковск от 18.07.2023 № 2071 НМУП «СВ» является гарантирующей организацией в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на территории населенных пунктов муниципального образования город Новомосковск: микрорайон Сокольники, д. Осаново, с. Гремячее, с. Стрельцы, д. Сергеевка, д. Плоское, п. Первомайский, с. Шишлово, пос. Коммунар, д. Грицово, д. Прохоровка, п. Придонье, с. Спасское. Д. Петровочка, д. Избище, д. Кукуй, д. Озерки. Д. Алмазово. П. Красный Богатырь, с. Юдино.

Постановлением администрации муниципального образования город Новомосковск от 29.05.2023 № 1368 за НМУП «СВ» закреплено недвижимое муниципальное имущество на праве хозяйственного ведения.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: НМУП «СВ»

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301699, Тульская обл., Новомосковский район, г. Сокольники, ул. Ленина, д. 4.

Почтовый адрес: 301699, Тульская обл., Новомосковский район, г. Сокольники, ул. Ленина, д. 4.

ИНН/КПП 7100037310/710001001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2026 годы (постановление комитета от 17.08.2023 № 29/5).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности НМУП «СВ» отсутствуют, т.к. тарифы для предприятия утверждаются впервые.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В систему водоотведения НМУП «СВ» входят:

с. Спасское – 3 канализационные насосные станции и сети;

п. Первомайский – сети канализации.

Стоки самотёком по канализационным сетям поступают на канализационные насосные станции, которые перекачивают их на общие очистные сооружения ООО «Новомосковский городской водоканал».

Общая протяжённость сетей составляет 25 500 м.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 08.09.2023 года № 33/2 для НМУП «СВ» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2027 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования



тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Прием сточных вод

Объём приёма стоков на 2024 г по данным предприятия составляет 115,00 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем приема стоков утвержден 115,00 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 год принимаем объём приема стоков по расчёту Предприятия в количестве **115,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

Таким образом, объем пропуска стоков на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 115,00 * 0.95 = 109,25 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимаем объём приема стоков в количестве **550,02 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ck} = ОР_i^{ck} + НР_i^{ck} + РЭ_i^{ck} + ПР_i^{ck} + А_i^{ck} + ПР_i^{го ck} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{с ck} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ck}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PP_i^{гоck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$BK_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{cck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на пропуск стоков, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2023 – 2026 г. г. – 0,31626 кВт - ч /м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$\text{ЭЭ} = 115,00 \times 0,31626 = 36,37 \text{ тыс. кВт - ч.}$

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **36,37 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 3,31 тыс. кВт-ч.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 0,31626 кВт.ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: очистка сточных вод – включена в соответствии с договором, заключенным с ООО «Новомосковский городской водоканал»;

прочие налоги (упрощенная система налогообложения) – включены в соответствии с действующим законодательством.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 3708,39 тыс. руб., вместо установленной 3432,33 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 32 руб. 25 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 12,92%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 1

Таблица № 1

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий год 2023	очередной год 2024	
			план утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректировки
1	2	3	4	5	6
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2004,78</b>	<b>2101,72</b>	<b>2288,33</b>
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	1914,00	2007,79	2153,95

3.10	Услуги по водоотведению (очистка сточных вод)	тыс. руб.	1914	2007,79	2153,95
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	90,78	93,94	134,38
4.1	Налог на прибыль (УСН)	тыс. руб.	64,40	67,56	108,00
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	26,38	26,38	26,38

Корректировка тарифа на водоотведение для НМУП «СВ» на 2024 год (с. Спасское и пос. Первомайский) представлена в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	очередной год 2024	
			план утвержденный	план утвержд.	план с учетом корректир.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3284,23</b>	<b>3432,33</b>	<b>3708,39</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	3284,23	3432,33	3708,39
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	935,39	971,41	992,71
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,9%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%			
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	344,06	359,20	427,35
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2004,78	2101,72	2288,33
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.			
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3284,23</b>	<b>3432,33</b>	<b>3708,39</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	28,56	29,85	32,25
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	115,00	115,00	115,00
6	Темп роста тарифа	%		4,51%	12,92%

Приложение № 125  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**125. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» (кроме с. Спасское и пос. Первомайский) долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг.**

В соответствии с постановлением администрации муниципального образования г. Новомосковск от 18.07.2023 № 2071 НМУП «СВ» является гарантирующей организацией в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на территории населенных пунктов муниципального образования город Новомосковск: микрорайон Сокольники, д. Осаново, с. Гремячее, с. Стрельцы, д. Сергеевка, д. Плосское, п. Первомайский, с. Шишлово, пос. Коммунар, д. Грицово, д. Прохоровка, п. Придонье, с. Спасское. Д. Петровочка, д. Избище, д. Кукуй, д. Озерки. Д. Алмазово. П. Красный Богатырь, с. Юдино.

Постановлением администрации муниципального образования город Новомосковск от 29.05.2023 № 1368 за НМУП «СВ» закреплено недвижимое муниципальное имущество на праве хозяйственного ведения.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: НМУП «СВ»

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301699, Тульская обл., Новомосковский район, г. Сокольники, ул. Ленина, д. 4.

Почтовый адрес: 301699, Тульская обл., Новомосковский район, г. Сокольники, ул. Ленина, д. 4.

ИНН/КПП 7100037310/710001001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения  
Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2026 годы (постановление комитета от 17.08.2023 № 29/5).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности НМУП «СВ» отсутствуют, т.к. тарифы для предприятия утверждаются впервые.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В систему водоотведения (кроме с. Спасское и п. Первомайский) НМУП «СВ» входят: мкр. Сокольники, п. Коммунар, с. Шишлово, с. Гремячее.

В мкр. Сокольники имеется 1 канализационная насосная станция и сети канализации.

В остальных населённых пунктах – сети канализации.

Стоки самотёком по канализационным сетям и через канализационную насосную станцию поступают в отстойники.

Общая протяжённость сетей составляет 14 900 м.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 08.09.2023 года № 33/2 для НМУП «СВ» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2027 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с

учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Прием сточных вод**

Объём приёма стоков на 2024 г по данным предприятия составляет 527,99 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объём приема стоков утвержден 578,97 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема приема стоков на 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(578,97 - 527,99) / 578,97 \times 100 = 8,8 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

Таким образом, объём пропуска стоков на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 578,97 * 0.95 = 550,02 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимаем объём приема стоков в количестве **550,02 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГОСК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{СК}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^К$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;



Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на пропуск стоков, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2023 – 2026 г. г. – 0,2215 кВт - ч /м<sup>3</sup>.

Электроэнергия расходуется на работу насосной станции в мкр. Сокольники - 500,52 тыс. м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 500,52 \times 0,2215 = \mathbf{110,87 \text{ тыс. кВт - ч.}}$$

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии – **110,87 тыс. кВт-ч**, в т.ч. вспомогательная электроэнергия – 6,15 тыс. кВт-ч.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования- «удельный расход электрической энергии в размере 0,2215 кВт.ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: прочие налоги (упрощенная система налогообложения) – включены в соответствии с действующим законодательством.

Прибыль в размере 45,02 тыс. руб. включена на социальные выплаты.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 8991,95 тыс. руб., вместо установленной 8698,5 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 16 руб. 35 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 13,1%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 1

Таблица № 1

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий год 2023	очередной год 2024
----------	--------------	----------	---------------------	--------------------

			план утвержден.	план утвержден.	план с учетом корректир.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>83,09</b>	<b>87,16</b>	<b>219,00</b>
<b>2</b>	Реагенты	тыс. руб.			
<b>4</b>	Налоги и сборы	тыс. руб.	83,09	87,16	219,00
<b>4.1</b>	<i>Налог на прибыль (УСН)</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>83,09</i>	<i>87,16</i>	<i>219,00</i>

Корректировка тарифа на водоотведение для НМУП «СВ» на 2024 год (кроме с. Спасское и пос. Первомайский) представлена в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий год 2023	очередной год 2024	
			план утвержден.	план утвержден.	план с учетом коррект.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8368,98</b>	<b>8698,51</b>	<b>8991,95</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	8326,98	8654,46	8946,93
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	7163,43	7439,29	7602,40
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,9%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%			
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1080,46	1128,00	1125,53
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	83,09	87,16	219,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	42,00	44,06	45,02
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.			
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	42,00	44,06	45,02
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8368,98</b>	<b>8698,51</b>	<b>8991,95</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	14,45	15,02	16,35
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	578,97	578,97	550,02
6	Темп роста тарифа	%		3,94%	13,10%

Приложение № 126  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**126. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг.**

В соответствии с постановлением администрации муниципального образования г. Новомосковск от 18.07.2023 № 2071 НМУП «СВ» является гарантирующей организацией в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на территории населенных пунктов муниципального образования город Новомосковск: микрорайон Сокольники, д. Осаново, с. Гремячее, с. Стрельцы, д. Сергеевка, д. Плоское, п. Первомайский, с. Шишлово, пос. Коммунар, д. Грицово, д. Прохоровка, п. Придонье, с. Спасское. Д. Петровочка, д. Избище, д. Кукуй, д. Озерки. Д. Алмазово. П. Красный Богатырь, с. Юдино.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: НМУП «СВ»

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301699, Тульская обл., Новомосковский район, г. Сокольники, ул. Ленина, д. 4.

Почтовый адрес: 301699, Тульская обл., Новомосковский район, г. Сокольники, ул. Ленина, д. 4.

ИНН/КПП 7100037310/710001001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2026 годы (постановление комитета от 17.08.2023 № 29/5).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности НМУП «СВ» отсутствуют, т.к. тарифы для предприятия впервые утверждены в сентябре 2023 г.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В системы водоснабжения НМУП «СВ» входят водозаборы:

г. Сокольники;

пос. Гремячее;

пос. Первомайский;

д. Шишлово;

пос. Коммунар;

д. Подосинки;

д. Стрельцы;

д. Плосское;

д. Осаново;

п. Придонье;

д. Юдино;

д. Прохоровка;

д. Озерки;

д. Кукуй;

д. Алмазово;

с. Спасское;

п. Красный Богатырь.

В систему обеспечения водой мкр. Сокольники входят:

Насосная станция "Юго -Западная" – н/ст № 37

Насосная станция "Южная" – н/ст № 3000

Насосная станция «Северо - Восточная» – Городская н/ст

#### **Насосная станция "Юго-Западная"**

В состав станции входят 2 артезианские скважины № 6 и № 7 (все рабочие), 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 300 м<sup>3</sup> и 400 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

Вода из артезианских скважин поступает в резервуары чистой воды, из которых сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в городскую сеть.

#### **Насосная станция "Южная"**

В состав станции входят 2 артезианские скважины № 4 и № 5 (все рабочие), 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 300 м<sup>3</sup> и 400 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

Вода из артезианских скважин поступает на станцию обезжелезивания «Северо-Восточного» водозабора и оттуда подаётся в резервуары чистой воды насосной станции «Южная». Из резервуаров вода подаётся сетевыми насосами станции 2 подъёма в городскую сеть.

#### **Насосная станция «Северо-Восточная»**

В состав станции входят 2 артезианские скважины № 2 и № 3 (все рабочие), станция обезжелезивания, 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 300 м<sup>3</sup> и 400 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

Вода из артезианских скважин поступает на станцию обезжелезивания, после чего подаётся в резервуары чистой воды. Из резервуаров вода подаётся сетевыми насосами станции 2 подъёма в городскую сеть.

На станцию обезжелезивания вода поступает с н/с «Северо-Восточная» и н/с «Южная».

#### **Водозабор пос. Гремячее**

В состав станции входят 2 артезианские скважины № 1 и № 3 (все рабочие), станция обезжелезивания, 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 300 м<sup>3</sup> и 400 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

Вода из артезианских скважин № 1 и № 3 поступает на станцию обезжелезивания, после чего подаётся в резервуары чистой воды. Из резервуаров вода сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в городскую сеть.

Отдельно стоящие скважины № 2 и № 4 - вода из артезианских скважин поступает в водопроводную сеть.

#### **Водозабор пос. Коммунар**

В состав станции входят 2 артезианские скважины (все рабочие).

Вода из артезианских скважин поступает в водопроводную сеть.

**Подосинки, д. Стрельцы, д. Плоское, д. Осаново, п. Придонье, д. Юдино, д. Прохоровка, д. Озерки, д. Кукуй, д. Алмазово.**

В состав станций входит по 1 артезианской скважине и водонапорной башне или частотно-регулируемый привод (ЧРП).

Вода из артезианских скважин поступает в водонапорную башню и далее в водопроводную сеть одноимённых населённых пунктов.

Общая протяжённость сетей составляет 118 400 м.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 08.09.2023 года № 33/2 для МП «Водоканал» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023-2027 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024, по данным НМУП «Сокольнический водоканал», составляет 971,12 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объём реализации воды утвержден 971,12 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды в количестве **971,12 тыс. м<sup>3</sup>**.

В том числе:

собственная вода – **905,99 тыс. м<sup>3</sup>**.

покупная вода от ООО «Спасское» - **65,13 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь питьевой воды (собственной) — 27,50 %. Покупная вода от ООО «Спасское» потерь не имеет.

Объём потерь при реализации собственной воды 905,99 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 905,99 / (1 - 27,50 / 100) - 905,99 = \mathbf{343,65 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **343,65 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

От собственной воды:

$$Q_{\text{отп}} = 905,99 + 343,65 = \mathbf{1249,64 \text{ тыс. м}^3}.$$

От покупной воды (от ООО «Спасское»):

$$Q_{\text{отп.св}} = \mathbf{65,13 \text{ тыс. м}^3}$$

Общий отпуск воды в сеть:

$$Q_{\text{отп.св}} = 1249,64 + 65,13 = 1314,77 \text{ тыс. м}^3.$$

**Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станций водоочистки) на 2023 год принят 238,7 тыс. м<sup>3</sup>, при объеме отпуска в сеть от собственной воды 1180,19 тыс. м<sup>3</sup>.

Расход воды на собственные нужды, при отпуске воды в сеть 1314,77 тыс. м<sup>3</sup> составит - 267,55 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на собственные нужды, в размере **267,55 тыс. м<sup>3</sup>**.

В расчёт тарифа на 2023 г. принимается расход воды на собственные нужды, в размере **238,7 тыс. м<sup>3</sup>**.

**Подъем воды**

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 905,99 + 267,55 + 343,65 = 1517,19 \text{ тыс.м}^3$$

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{\text{ск}} = ОР_i^{\text{ск}} + НР_i^{\text{ск}} + РЭ_i^{\text{ск}} + ПР_i^{\text{ск}} + А_i^{\text{ск}} + ПР_i^{\text{го ск}} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{\text{с ск}} + \Delta НВВ_{i-2}^{\text{к}} \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{\text{ск}}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{\text{ск}}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{\text{ск}}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$R\mathcal{E}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PR_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PR_i^{\text{ГО СК}}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$VK_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta I_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{\text{С СК}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^{\text{К}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.



Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2023 – 2026 г. г. – 1,1742 кВт - ч /м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$ЭЭ = 1314,77 \times 1,1742 = 1543,8$  тыс. кВт - ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **1543,8 тыс. кВт-ч.** в т. ч. расход вспомогательной электроэнергии – **125,98 тыс. кВт-ч.**

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 1,1742 кВт.ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: реагенты- цены на приобретение реагентов проиндексированы на ИПЦ в размере 7,2%;

покупная вода – расходы на воду, покупаемую у ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева включены в соответствии с заключенным договором с учетом роста тарифа на 9,8%;

водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 1517,19 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12);

прочие налоги (упрощенная система налогообложения) – включены в соответствии с действующим законодательством.

Прибыль в размере 145 тыс. руб. включена на социальные выплаты.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 44961,24 тыс. руб., вместо установленной 42799,35 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 46 руб. 30 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 13,52%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 1

Таблица № 1

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий год 2023	очередной год 2024	
			план утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректир.
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3432,46</b>	<b>3612,35</b>	<b>4579,98</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	102,69	107,72	110,08
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	2142,48	2247,46	2354,58
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	923,25	968,49	1014,65
3.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	1219,23	1278,972	1339,93
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	1187,29	1364,89	2115,32
4.4	Водный налог	тыс. руб.	501,69	646,85	1210,12
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	23,6	23,6	23,6
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	662,00	694,44	881,60

Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для НМУП «СВ» на 2024 год представлена в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий год 2023	очередной год 2024	
			план утвержде.	план утвержден.	план с учетом корректир.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>39607,02</b>	<b>42799,35</b>	<b>44961,24</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	39362,02	42542,34	44816,24
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	22944,52	23828,11	24350,56
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,9%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%			
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	12985,04	15101,88	15885,70
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	3432,46	3612,35	4579,98
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	245,00	257,01	145,00
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.			
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	245,00	257,01	145,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>39607,02</b>	<b>42799,35</b>	<b>44961,24</b>

4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	40,78	44,07	46,30
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	971,12	971,12	971,12
6	Темп роста тарифа	%		8,06%	13,52%

Приложение № 127  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**127. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на транспортировку питьевой воды для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» долгосрочного периода регулирования 2023 -2026 гг.**

В соответствии с постановлением администрации муниципального образования г. Новомосковск от 18.07.2023 № 2071 НМУП «СВ» является гарантирующей организацией в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на территории населенных пунктов муниципального образования город Новомосковск: микрорайон Сокольники, д. Осаново, с. Гремячее, с. Стрельцы, д. Сергеевка, д. Плосское, п. Первомайский, с. Шишлово, пос. Коммунар, д. Грицово, д. Прохоровка, п. Придонье, с. Спасское. Д. Петровочка, д. Избище, д. Кукуй, д. Озерки. Д. Алмазово. П. Красный Богатырь, с. Юдино.

Постановлением администрации муниципального образования город Новомосковск от 29.05.2023 № 1368 за НМУП «СВ» закреплено недвижимое муниципальное имущество на праве хозяйственного ведения.

НМУП «СВ» осуществляет транспортировку питьевой воды в пос. Ширинский, п. Малиновский, п. Правда, д. Холдобино, д. Савино.

Согласно постановлению администрации муниципального образования город Новомосковск от 29.05.2023 № 1368 водопроводные сети в указанных населенных пунктах и повысительная насосная станция в пос. Ширинский переданы в хозяйственное ведение НМУП «СВ».

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: НМУП «СВ»

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301699, Тульская обл., Новомосковский район, г. Сокольники, ул. Ленина, д. 4.

Почтовый адрес: 301699, Тульская обл., Новомосковский район, г. Сокольники, ул. Ленина, д. 4.

ИНН/КПП 7100037310/710001001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2026 годы (постановление комитета от 17.08.2023 № 29/5).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности НМУП «СВ» отсутствуют, т.к. тарифы для предприятия впервые утверждены в сентябре 2023 г.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В системы водоснабжения НМУП «Сокольнический водоканал» входят водопроводные сети, повысительная насосная станция и насосная станция 2-го подъёма, которые обеспечивают водой п. Ширинский и п. Малиновский.

Покупная вода от ООО «Новомосковский городской водоканал» транспортируется в населённые пункты:

п. Ширинский;

п. Малиновский;

п. Правда;

д. Холтобино;

д. Савино.

Протяжённость сетей транспортировки воды составляет 28,78 км.

#### **Учёт воды и электроэнергии.**

Приборный учёт на транспортировку питьевой воды отсутствует.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчик

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 08.09.2023 года № 33/2 для МП «Водоканал» были утверждены тарифы на транспортировку холодной воды на долгосрочный период регулирования 2023-2027 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

#### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

Объём отпуска питьевой воды на 2024, по данным НМУП «Сокольнический водоканал», составляет 162,26 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год для НМУП СКС мкр. Сокольники объём отпуска воды утвержден 153,18 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём отпуска воды — **162,26 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

пос. Ширинский - 98,3 тыс. м<sup>3</sup>;

пос. Малиновский 20,00 тыс. м<sup>3</sup>, принимаем по утвержденным объемам отпуска воды на 2023 для НМУП СКС мкр. Сокольники.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь питьевой воды — 13,93 %.

Объём потерь при приеме воды:

$$Q_{\text{пот}} = 162,26 * 13,93 / 100 = \mathbf{26,26 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **26,26 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет приема воды от ОАО «НГВ»**

Расчёт объема приема воды от ОАО «НГВ» производится исходя из объёма приема воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{пр}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{пр}}$  – плановый отпуск воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

Прием воды:

$$Q_{\text{отп.св}} = 162,26 - 26,26 = \mathbf{188,55 \text{ тыс.м}^3}.$$

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013

№ 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения,

тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{сск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2023 – 2026 г. г. – 0,2969 кВт - ч /м<sup>3</sup>.

Электроэнергия расходуется на работу насосных станций в п. Ширинский и п. Малиновский.

Отпуск воды составляет  $98,3 + 20,00 = 118,3$  тыс. м<sup>3</sup>.

Расход воды на утечки и неучтённые потери составляет:

$$Q_{\text{пот}} = 118,30 / (1 - 0,1393) - 118,30 = 23,34 \text{ тыс. м}^3$$

Прием воды в сеть составляет:

$$Q_{\text{пр}} = 118,30 + 23,34 = 141,64 \text{ тыс. м}^3.$$

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:



$\text{ЭЭ} = 141,64 \times 0,2969 = 42,05$  тыс. кВт - ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **42,05 тыс. кВт-ч.** в т.ч. расход вспомогательной электроэнергии – **3,82 тыс. кВт-ч.**

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования-«удельный расход электрической энергии в размере 0,2969 кВт.ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: прочие налоги (упрощенная система налогообложения) – включены в соответствии с действующим законодательством.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 3062,35 тыс. руб., вместо установленной 2909,12 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на транспортировку холодной воды на 2024 год в размере 18 руб. 87 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 3,29%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 1

Таблица № 1

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий год 2023	очередной год 2024 год	
			план утвержденный	план утвержденный	план с учетом корректир.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>27,70</b>	<b>29,06</b>	<b>89,20</b>
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	27,70	29,06	89,20
4.1	Налог на прибыль (упрощенка)	тыс. руб.	27,70	29,06	89,20

Корректировка тарифа на транспортировку холодной воды для НМУП «СВ» на 2024 год представлена в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий год 2023	очередной год 2024	
			план утвержд.	план утвержденн.	план с учетом корректир.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2798,91</b>	<b>2909,12</b>	<b>3062,35</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	2798,91	2909,12	3062,35
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	2382,67	2474,43	2528,68
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,9%	7,2%
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	388,54	405,64	444,47

1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	27,70	29,06	89,20
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2798,91</b>	<b>2909,12</b>	<b>3062,35</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	18,27	18,99	18,87
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	153,18	153,18	162,26
6	Темп роста тарифа	%		3,94%	3,29%

Приложение № 128  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**128. Об установлении тарифов на транспортировку сточных вод для Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал» на 2024 год.**

Новомосковское унитарное муниципальное предприятие «Сокольнический водоканал» (далее – НМУП «СВ») создано в соответствии с постановлением администрации муниципального образования город Новомосковск от 24.04.2023 № 1007 «О создании Новомосковского муниципального унитарного предприятия «Сокольнический водоканал».

В соответствии с постановлением администрации муниципального образования г. Новомосковск от 18.07.2023 № 2071 НМУП «СВ» является гарантирующей организацией в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на территории населенных пунктов муниципального образования город Новомосковск: микрорайон Сокольники, д. Осаново, с. Гремячее, с. Стрельцы, д. Сергеевка, д. Плоское, п. Первомайский, с. Шишлово, пос. Коммунар, д. Грицово, д. Прохоровка, п. Придонье, с. Спасское. Д. Петровочка, д. Избище, д. Кукуй, д. Озерки. Д. Алмазово. П. Красный Богатырь, с. Юдино.

НМУП «СВ» осуществляет транспортировку сточных вод в пос. Ширинский на очистные сооружения ООО «Новомосковский городской водоканал».

Согласно постановлению администрации муниципального образования город Новомосковск от 29.05.2023 № 1368 в хозяйственное ведение НМУП «СВ» переданы канализационные сети в количестве 8000 м и три КНС по адресу: Тульская обл., Новомосковский р-он, п. Ширинский, ул. Молодёжная, ул. Берёзовая, ул. Строительная.

Ранее в указанном населенном пункте транспортировку сточных вод осуществляло НМУП «Сокольнические коммунальные системы»

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: НМУП «СВ»

Основной вид деятельности: оказание услуг водоснабжения и водоотведения

Юридический адрес: 301699, Тульская обл., Новомосковский район, г. Сокольники, ул. Ленина, д. 4.

Почтовый адрес: 301699, Тульская обл., Новомосковский район, г. Сокольники, ул. Ленина, д. 4.

ИНН/КПП 7100037310/710001001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности НМУП «СВ» отсутствуют, т.к. тарифы для предприятия утверждаются впервые.

НМУП «СВ» (далее – транзитная организация) представило в Комитет Тульской области по тарифам (далее Комитет) предложение для установления тарифов на транспортировку сточных вод на 2023 год в размере 23,47 руб. за 1 куб. м.

Согласно пункту 5 постановления Правительства Российской Федерации от 04.07.2019 № 855 и пункту 53 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406, в отношении регулируемых организаций, протяженность сетей холодного водоснабжения и (или) водоотведения которых не превышает 10 километров, тарифы на транспортировку холодной воды и (или) транспортировку сточных вод должны быть установлены методом сравнения аналогов.

По представленным транзитной организацией материалам, постановлением Комитета от 17.08.2023 № 29/5 выбран метод регулирования тарифов на транспортировку сточных вод на 2023 год методом сравнения аналогов, так как протяженность сетей организации составляет 8 км (менее 10 км).

Организация не является гарантирующей в сфере водоснабжения и водоотведения. Транзитная организация оказывает услуги на территории пос. Ширинский муниципального образования город Новомосковск в зоне деятельности гарантирующей организации ООО «Новомосковский городской водоканал» (далее – гарантирующая организация) (постановление Администрации города Новомосковск от 28.02.2022 № 523).

Утвержденная в соответствии с действующим законодательством инвестиционная программа у транзитной организации отсутствует.

Тариф рассчитан в соответствии с:

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении";

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

постановлением Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения";

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения";

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства"

приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения".

При проведении экспертизы эксперты использовали документы, представленные транзитной и гарантирующей организациями.

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения транзитной организации и расходов на амортизацию несет транзитная организация.

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки

сетей водоотведения гарантирующей организации, текущих и удельных расходах несет гарантирующая организация.

Эксперты несут ответственность за методическую правомерность и арифметическую точность выполненных расчетов, основанных на представленных транзитной и гарантирующей организациями данных.

Расчет тарифов методом сравнения аналогов произведен в соответствии с разделом V Методических указаний. При установлении тарифов с применением метода сравнения аналогов величина необходимой валовой выручки транзитной организации на 2022 год определяется исходя из экономически обоснованных затрат гарантирующей организации в централизованных системах водоснабжения и (или) водоотведения и протяженности сети регулируемой организации и рассчитывается по формулам:

$$\text{НВВ}_i^n = (\text{УТР}_i + A_i^{\text{норм},n}) * L_i^n,$$

$$\text{УТР}_i = \frac{\text{ТР}_{(i-2)}^{\text{тр,го}}}{L_{(i-2)}^{\text{го}}} * (1 + \text{ИПЦ}_{(i-1)}) * (1 + \text{ИПЦ}_i),$$

$$A_i^{\text{норм},n} = \min \{ A_i^n, 15\% * \text{УТР}_i \},$$

где:

$\text{НВВ}_i^n$  - необходимая валовая выручка, установленная в отношении транзитной организации, тыс. руб.;

УТР - удельные текущие расходы гарантирующей организации в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./ км;

$L_i^n$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации, используемой для транспортировки холодной воды (сточных вод) абонентам гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км;

$A_i^{\text{норм},n}$  - нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов в расчете на километр протяженности сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;

$A_i^n$  - величина расходов регулируемой организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения, используемым для транспортировки воды (сточных вод), определенная в соответствии с пунктом 28 настоящих Методических указаний, в расчете на

километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах, в году  $i$ , тыс. руб./ км;

$TR_{(i-2)}^{тр,го}$  - текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке воды (стоков), тыс. руб.;

$L_{(i-2)}^{го}$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км. Протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации определяется в сопоставимых величинах расходы на прокладку которой, эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}}$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов транзитной организации в сопоставимых величинах, км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  транзитной организации, км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

### **Определение протяженности сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах**

Протяженность канализационных сетей гарантирующего поставщика ООО «Новомосковский городской водоканал» составляет 197,758 км; в сопоставимых величинах — 166,520 усл. км.

Протяженность канализационных сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах, определена по данным, представленным гарантирующей организацией и составила –166,52 км.

Протяженность сетей определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм.

При расчете протяженности канализационных сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах использовались укрупненные нормативы цены строительства НЦС 81-02-14-2022 сборник 14,

утвержденные приказом министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 28.03.2022 г. № 203/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства», представленные гарантирующей организацией.

Расчет условной протяженности гарантирующего поставщика сведен в таблицу № 1.

Таблица № 1

Диаметр трубы, мм	Протяженность канализационной сети, км	Средняя стоимость строительства 1 км трубопровода, тыс. руб.	Коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей	Протяженность канализационной сети, определенная в сопоставимых величинах, усл. км
1	2	3	4	5
Всего	197,758			166,524
1000	7,675	30647,000	3,239	24,859
800	4,902	22112,000	2,337	11,456
700	3,200	18697,000	1,976	6,323
600	4,527	15283,000	1,615	7,312
500	6,288	9462,000	1,000	6,288
450	0,260	8862,000	0,937	0,244
400	15,736	8262,000	0,873	13,740
350	1,333	7701,000	0,814	1,085
300	18,547	7141,000	0,755	13,997
250	5,450	6625,000	0,700	3,816
200	51,491	6108,000	0,646	33,239
150	66,080	5438,500	0,575	37,981
100	12,270	4768,550	0,504	6,184

### **Определение протяженности сетей транзитной организации в сопоставимых величинах**

Протяженность канализационных сетей транзитной организации в сопоставимых величинах, определена по данным, представленным транзитной организацией, и составила – 4,42 км.

Расчёт условной протяжённости сети выполнен на основании НЦС 81-02-14-2023



Расчёт условной протяженности канализационных сетей по данным НМУП «СВ» и ГКУ ТО «Экспертиза» представлен в таблице № 2

Таблица № 2

диаметр сети	д 100	д 150	д 500	итого:
протяжённость, км	2,000	6,000		8,000
коэф. диф.	0,504	0,575	1,00	
условные км	1,008	3,45		4,458

Протяжённость сетей определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм.

Удельные текущие расходы за 2022 год, составили – 329,57 тыс. руб./км.

Размер удельных текущих расходов на 2024 г. рассчитан с учетом параметров Прогноза социально - экономического развития РФ, в том числе индексов потребительских цен на 2023 год в размере 1,06; на 2024 г. - 1,072. Удельные текущие расходы на 2024 г. составят 374,5 тыс. руб./км.

### **Определение нормативного уровня расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов**

Расходы на амортизацию основных средств и нематериальных активов не включены т.к. в соответствии с пунктом 43 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» амортизация по объектам основных средств и нематериальных активов, построенным за счет средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, не учитываются для целей тарифного регулирования.

### **Определение объема оказываемых услуг по транспортировке сточных вод**

Объем оказываемых услуг определен в соответствии с пунктом 4 Методических указаний на основании фактических данных.

Объём транспортировки стоков на 2024 год по предложению предприятия - 67,62 тыс. м<sup>3</sup>.

Объём транспортировки стоков на 2024 год принимается по предложению предприятия - 67,62 тыс. м<sup>3</sup>.

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» и НМУП «СВ» на 2024 г. представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Предложение НМУП «СВ»	Предложение ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс.м <sup>3</sup>	67,62	67,62
Протяжённость сетей, км	4,458	4,458

Расчет тарифа на транспортировку сточных вод, оказываемую НМУП «СВ», на 2022 год методом аналогов представлен в таблице № 4.

Таблица № 4

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Текущий 2024 год</b>
1	Удельные текущие расходы гарантирующей организации	тыс. руб./ км	374,5
2	Нормативный уровень расходов на амортизацию	тыс. руб./ км	0
3	Протяженность сетей транзитной организации в сопоставимых величинах	км	4,458
4	НВВ транзитной организации	тыс. руб.	1669,52
5	Объем транспортировки сточных вод	тыс. м <sup>3</sup>	67,62
6	Тариф на транспортировку сточных вод	руб./куб. м	24,69

Приложение № 129  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**129. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Венев», долгосрочного периода регулирования 2023-2028 гг.**

МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Венев» (далее – МУП «ВК-Венев») отпускает питьевую воду населению, бюджетным организациям и прочим потребителям в МО город Венев, МО Грицовское, МО Центральное Веневского района Тульской области (на основании постановления Главы администрации МО Веневский район от 23.06.2021 № 463 «О передаче муниципального недвижимого имущества в хозяйственное ведение МУП «ВодаКанализация-Венев»).

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование:	МУП муниципального образования Веневский район ВодаКанализация-Венев»
Основной вид деятельности:	Организация водоснабжения и водоотведения в границах муниципального образования Веневский район, за исключением пос. Грицовский
Юридический адрес:	301320, Тульская область, Веневский район, г. Венев, ул. Карла Маркса, д. 6
Фактический адрес:	301320, Тульская область, Веневский район, г. Венев, ул. Карла

Маркса, д. 6  
 Электронная почта: vk-venev@mail.ru  
 ИНН/КПП: 7100006753/710001001  
 Система налогообложения: упрощенная

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023 – 2028 годы (постановление комитета от 21.02.2023 № 5/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ВК-Венев» за 2021 и 2022 гг. представлены в таблице.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	2021 год	2022 год
Выручка от продажи товаров, работ и услуг	тыс. руб.	36082	79704
Себестоимость продажи товаров, работ и услуг	тыс. руб.	35036	77093
Валовая прибыль (убыток)	тыс. руб.	1046	2611
Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	- 9113	- 5083

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения МУП «ВК-Венев» в входят водозаборы:

**г. Венев**

Снабжается водой с 2-х водозаборов: Городской водозабор и водозабор "Южный".

Водозаборы МО Веневский район снабжают водой одноименные поселки.

## **МО Веневский район**

- с. Хрусловка
- п. Васильевский
- с. Студенец
- д. Клин
- п. Рассвет
- д. Дедиловские Выселки
- д. Богоявленка
- с. Анишино
- сл. Озеренская
- Б. Заломы
- с. Прудичи
- д. Поветкино
- д. Рассылкино
- д. Островки
- с. Урусово
- с. Гати
- д. Касторня
- п. Октябрьский
- п. Бельковский
- сл. Коломенская
- п. Метростроевский
- п. Каменный

### **Городской водозабор**

В состав входят 6 артезианских скважин (3 рабочие, 3 резервные) и 2 водонапорные башни емкостью 200м<sup>3</sup> и 15 м<sup>3</sup>.

Из 3-х артезианских (№ 1÷5) скважин вода поступает в водонапорную башню емкостью 200 м<sup>3</sup> и далее в городскую сеть.

### **Водозабор "Южный"**

В состав входят 4 артезианские скважины (2 рабочие, 2 резервные), 2 резервуара чистой воды емкостью по 2000м<sup>3</sup>, насосной станции 2 подъема.

Из артезианских скважин вода поступает в 2 резервуара чистой воды, и далее насосами станции 2 подъема подается в городскую сеть.

### **Водозабор пос. Метростроевский**

Состоит из 2 артезианских скважин (1 рабочая, 1 резервная) и водонапорной башни емкостью 200 м<sup>3</sup>.

Вода из скважины подается на водонапорную башню емкостью и далее в поселковую сеть.

### **Водозабор пос. Каменный**

Состоит из артезианской скважины и водонапорной башни емкостью 15 м<sup>3</sup>.

Вода из скважины подается на водонапорную башню и далее в поселковую сеть.

### **Водозаборы МО Веневский район**

Каждый водозабор состоит из артезианской скважины и водонапорной башни.

Вода из скважины подается на водонапорную башню и далее в поселковую сеть.

Общая протяженность водопроводных сетей - 149,4 км.

#### **Учет воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 24.03.2023 г. № 9/1 для МУП «ВК-Венев» были утверждены тарифы на питьевую воду. (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2026 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Предприятием на 2024 г. заявлен объём реализации воды в количестве – 1303,18 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём реализации воды утвержден в размере – 1303,18 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается реализация воды по расчётам предприятия — 1303,18 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

В соответствии с п. 72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2023 – 2025 г. г. в размере 9,9958 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 1303,18 / (1 - 0,099958) - 1303,18 = 144,73 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы при транспортировке воды в количестве – **144,73 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя, из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтенные потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 1303,18 + 144,73 = 1447,91 \text{ тыс. м}^3.$$

#### **Расчёт расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) расход воды на промывку фильтров станций обезжелезивания утвержден на 2023 г. в объеме – 0,00 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается расход воды на собственные нужды – 0,00 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Подъём воды**

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 1303,18 + 0,00 + 144,73 = 1447,91 \text{ тыс. м}^3.$$

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{\text{СК}} = ОР_i^{\text{СК}} + НР_i^{\text{СК}} + РЭ_i^{\text{СК}} + ПР_i^{\text{СК}} + А_i^{\text{СК}} + ПР_i^{\text{ГО СК}} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{\text{С СК}} + \Delta НВВ_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{\text{СК}}$  – необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{\text{СК}}$  – скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PP_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PP_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВK_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{c ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и



других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2023 – 2025 г. г. – **0,92285 кВт - ч /м<sup>3</sup>**.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$ЭЭ=397,36 \times 0,92285 = 1336,19$  тыс. кВт - ч.

В расчет тарифа принимается общий расход электроэнергии – **1336,19 тыс. кВт - ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – **121,47 тыс. кВт - ч**.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 0,92285 кВт-ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

реагенты включены с учетом фактического потребления и цен, сложившихся в 2023 г.

водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 1447,91 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12);

налог на прибыль (упрощенная система налогообложения) – включен в соответствии с действующим законодательством.

Прибыль включена в размере 62,18 тыс. руб. на социальные выплаты в соответствии с коллективным договором.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 41289,64 тыс. руб., вместо установленной 39836,39 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 31 руб. 66 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 8,5%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2023	очередной год 2024	
				план утвержденный	план с учетом коррект.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1107,37</b>	<b>1270,79</b>	<b>1713,06</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	5,60	5,86	49,55
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	1101,77	1264,93	1663,51
4.1	Налог на прибыль (упрощенка)	тыс. руб.	10,23	10,23	408,81
4.4	Водный налог	тыс. руб.	1087,74	1250,90	1250,90
5.5	Плата за пользование водным объектом	тыс. руб.			
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	3,6	3,6	3,6
4.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		0,20	0,20	0,20

Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ВК- Венев» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2023 г.	очередной год 2024	
			план утвержденный	план утвержден.	план с учетом коррект.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>38048,84</b>	<b>39836,39</b>	<b>41289,63</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	37635,04	39422,59	40871,65
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	24181,17	25064,51	25662,99
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,7%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%			
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	12346,50	13087,29	13495,60
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1107,37	1270,79	1713,06
1.1.3.1	возврат займов и кредитов	тыс. руб.			
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам	тыс. руб.			
1.2	Амортизация	тыс. руб.	355,80	355,80	355,80
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	58,00	58,00	62,18
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.			

1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	58,00	58,00	62,18
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>38048,84</b>	<b>39836,39</b>	<b>41289,63</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	29,20	30,57	31,68
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	1303,18	1303,18	1303,18
6	Темп роста тарифа	%		4,70%	8,50%

Приложение № 130  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**130. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Венев» долгосрочного периода регулирования 2023-2028 гг.**

МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Венев» (далее – МУП «ВК-Венев») оказывает услугу водоотведения населению, бюджетным организациям и прочим потребителям в МО город Венев, МО Грицовское, МО Центральное Веневского района Тульской области (на основании постановления Главы администрации МО Веневский район от 23.06.2021 № 463 «О передаче муниципального недвижимого имущества в хозяйственное ведение МУП «ВодаКанализация-Венев»).

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование:	МУП муниципального образования Веневский район ВодаКанализация-Венев»
Основной вид деятельности:	Организация водоснабжения и водоотведения в границах муниципального образования Веневский район, за исключением пос. Грицовский
Юридический адрес:	301320, Тульская область, Веневский район, г. Венев, ул. Карла Маркса, д. 6
Фактический адрес:	301320, Тульская область, Веневский район, г. Венев, ул. Карла

Маркса, д. 6  
 Электронная почта: vk-venev@mail.ru  
 ИНН/КПП: 7100006753/710001001  
 Система налогообложения: упрощенная

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023 – 2028 годы (постановление комитета от 21.02.2023 № 5/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ВК-Венев» за 2021 и 2022 гг. представлены в таблице.

Таблица № 1

Основные показатели	Единица измерения	2021 год	2022 год
Выручка от продажи товаров, работ и услуг	тыс. руб.	36082	79704
Себестоимость продажи товаров, работ и услуг	тыс. руб.	35036	77093
Валовая прибыль (убыток)	тыс. руб.	1046	2611
Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	- 9113	- 5083

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоотведения**

Предприятие осуществляет водоотведение в г. Венев, пос. Метростоевский. Общая протяженность сетей – 35,55 км.

**г. Венев**

В состав системы водоотведения г. Венев входят 2 канализационные насосные станции (КНС) и очистные сооружения.

Сточные воды самотеком поступают на канализационные насосные станции, которые перекачивают стоки на очистные сооружения. Очищенные стоки сливаются в р. Веневка. Общая протяженность сетей – 44,8 км.

В пос. **Метростроевский** в систему водоотведения входят 3 КНС и очистные сооружения.

Сточные воды самотеком поступают на канализационные насосные станции, которые перекачивают стоки на очистные сооружения. Очищенные стоки сливаются в р. Осетр.

#### **Учет воды и электроэнергии.**

Приборный учет по принятию стоков отсутствует.

Учет принятия стоков от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетных организациями и других организаций осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет электроэнергии осуществляется по электросчетчикам

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 24.03.2023 г. № 9/1 для МУП «ВК-Венев» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2026 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Пропуск сточных вод**

Предприятием на 2024 г. заявлен пропуск стоков в объёме — 988,06 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём пропуска стоков утвержден в объёме – 988,06 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается плановый объём пропуска стоков по расчётам Предприятия — **988,06 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода

регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{c ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по

результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1; Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

В соответствии с п. 72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2023 - 2025 г. г. – 1,0584 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 988,06 \times 1,0584 = \mathbf{1045,76 \text{ тыс. кВт-ч.}}$$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии 1045,76 тыс. кВт-ч, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 95,07 тыс. кВт-ч.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 1,0584 кВт-ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

реагенты включены с учетом фактического потребления и цен, сложившихся в 2023 г.

налог на прибыль (упрощенная система налогообложения) – включен в соответствии с действующим законодательством.



Прибыль включена в размере 91,87 тыс. руб. на социальные выплаты в соответствии с коллективным договором.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 39738,54 тыс. руб., вместо установленной 38393,35 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 40 руб. 22 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 7,82%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2023	очередной год 2024	
				план утвержд.	план с учетом коррект.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>47,12</b>	<b>48,49</b>	<b>429,00</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	29,10	30,47	32,66
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	18,02	18,02	396,34
4.1	Налог на прибыль (упрощенка)	тыс. руб.	15,12	15,12	393,44
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	2,9	2,9	2,9

Корректировка тарифа на водоотведение для МУП «ВК- Венев» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2023 г.	очередной год 2024	
			план утвержд.	план утвержд.	план с учетом коррект.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>36853,17</b>	<b>38393,35</b>	<b>39738,54</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	36574,97	38115,15	39454,17
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	27816,67	28832,81	29521,28
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,7%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%			
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	8711,18	9233,85	9503,90
1.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	47,12	48,49	429,00
1.2	Амортизация	тыс. руб.	192,50	192,50	192,50
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	85,70	85,70	91,87
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.			
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на	тыс. руб.	85,70	85,70	91,87

	социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний				
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>36853,17</b>	<b>38393,35</b>	<b>39738,54</b>
4	Тариф на водоотведение	руб. куб. м	37,30	38,86	40,22
5	Объем водоотведения	тыс. куб. м	988,06	988,06	988,06
6	Темп роста тарифа	%		4,19%	7,83%

Приложение № 131  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**131. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), реализуемую МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Грицовский» долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг.**

В соответствии с постановлением администрации муниципального образования Веневский район от 22.12.2022 № 1265 МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Грицовский» (далее – МУП «ВК-Грицовский») является гарантирующей организацией в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на территории пос. Грицовский МО Веневский район.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование:	МУП муниципального образования Веневский район ВодаКанализация-Грицовский»
Основной вид деятельности:	Организация водоснабжения и водоотведения в пос. Грицовский
Юридический адрес:	301318, Тульская область, Веневский район, п. Грицовский, ул. Степная, здание 36
Фактический адрес:	301318, Тульская область, Веневский район, п. Грицовский, ул. Степная, здание 36
Электронная почта:	vk-gricovo@mail.ru
ИНН/КПП:	7100030700/710001001
Система налогообложения:	упрощенная

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023 – 2026 годы (постановление комитета от 21.02.2023 № 5/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ВК-Грицовский» отсутствуют, т.к. тарифы для предприятия впервые утверждены 24.03.2023.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения МУП «ВК-Грицовский» входит водозабор пос. Грицовский.

В состав водозабора входят: 5 артезианских скважин (3 рабочие, 2 в резерве), станция очистки воды, резервуар чистой воды емкостью 100м<sup>3</sup>, два резервуара чистой воды емкостью по 500м<sup>3</sup> и насосная станция II подъема.

В 2022 году вместо станции обезжелезивания введена в эксплуатацию новая станция очистки воды. Производительность системы подготовки — 150,0 м<sup>3</sup>/час, осмос — 105,0 м<sup>3</sup>/час, подмес — 45 м<sup>3</sup>/час, расход исходной воды — 166,5 м<sup>3</sup>/час. Суточная производительность станции очистки воды, с учетом потребности на собственные нужды — 3150,0 м<sup>3</sup>/сут.

Вода из артезианских скважин поступает на станцию обезжелезивания. Со станции обезжелезивания часть воды поступает в резервуар емкостью 100 м<sup>3</sup>, из которого она промывочными насосами подается на очистку фильтров. Основная часть воды, поступает через бактерицидную установку в 2 резервуара чистой воды емкостью по 500 м<sup>3</sup>. Из резервуаров сетевыми насосами станции 2 подъема вода подается в поселковую сеть.

Приборный учет по подъему воды отсутствует.

Приборный учет по отпуску воды установлен на станции очистки воды. Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 24.03.2023 г. № 9/1 для МУП «ВК-Грицовский» были утверждены тарифы на питьевую воду. (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2026 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Предприятием на 2024 г. заявлен объём реализации воды в количестве – 376,9 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём реализации воды утвержден в объёме – 376,9 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается реализация воды по расчётам предприятия — 376,9 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

В соответствии с п. 72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2023 – 2027 г. г. в размере 5,1456 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 376,9 / (1 - 0,051456) - 376,9 = 20,46 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы при транспортировке воды в количестве – **20,46 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя, из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтенные потери воды в системе водоснабжения.}$$

$$Q_{\text{отп}} = 376,9 + 20,46 = 397,36 \text{ тыс. м}^3.$$

### Расчёт расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) расход воды на промывку фильтров станций обезжелезивания утвержден на 2023 г. в объеме – 39,48 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается расход воды на собственные нужды – **39,48 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 376,9 + 39,48 + 20,46 = 436,84 \text{ тыс. м}^3.$$

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{\text{СК}} = ОР_i^{\text{СК}} + НР_i^{\text{СК}} + РЭ_i^{\text{СК}} + ПР_i^{\text{СК}} + А_i^{\text{СК}} + ПР_i^{\text{ГО СК}} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{\text{С СК}} + \Delta НВВ_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{\text{СК}}$  – необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{\text{СК}}$  – скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{\text{СК}}$  – скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{\text{СК}}$  – скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2023 – 2025 г. г. в размере 2,24627 кВт - ч /м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$ЭЭ = 397,36 \times 2,24627 = 861,38$  тыс. кВт - ч.

В расчет тарифа принимается общий расход электроэнергии – **861,38 тыс. кВт - ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – **81,14 тыс. кВт - ч**.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии в размере 2,24627 кВт-ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

реагенты включены с учетом фактического потребления и цен сложившихся в 2023 г.

водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 446,84 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12);

налог на прибыль (упрощенная система налогообложения) – включен в соответствии с действующим законодательством.

Прибыль включена в размере 131,5 тыс. руб. на социальные выплаты в соответствии с коллективным договором.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 18525,31 тыс. руб., вместо установленной 17289,05 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 49 руб. 15 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 12,23%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2



Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2023	очередной год 2024	
				план утвержден ный	план с учетом корректир.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>960,69</b>	<b>1018,39</b>	<b>1828,25</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	808,00	845,98	1492,15
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	152,69	172,41	336,10
4.1	Налог на прибыль (упрощенка)	тыс. руб.	19,71	19,71	183,40
4.4	Водный налог	тыс. руб.	131,48	151,20	151,20
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	1,5	1,5	1,5

Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ВК-Грицовский» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2023 г.	очередной год 2024	
			план утвержден.	план утвержден.	план с учетом корректир.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>16506,53</b>	<b>17289,05</b>	<b>18525,31</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	16375,13	17157,65	18393,81
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	8523,44	8834,80	9045,76
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,7%	7,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%			
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	6891,00	7304,46	7519,80
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	960,69	1018,39	1828,25
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	131,40	131,40	131,50
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.			
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	131,40	131,40	131,50
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>16506,53</b>	<b>17289,05</b>	<b>18525,31</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	43,80	45,87	49,15
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	376,90	376,90	376,90
6	Темп роста тарифа	%		4,74%	12,23%

Приложение № 132  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**132. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа тарифа на водоотведение для МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Грицовский» долгосрочного периода регулирования 2023-2026 гг.**

В соответствии с постановлением администрации муниципального образования Веневский район от 22.12.2022 № 1265 МУП муниципального образования Веневский район «ВодаКанализация-Грицовский» (далее – МУП «ВК-Грицовский») является гарантирующей организацией в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на территории пос. Грицовский МО Веневский район.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование:	МУП муниципального образования Веневский район ВодаКанализация-Грицовский»
Основной вид деятельности:	Организация водоснабжения и водоотведения в пос. Грицовский
Юридический адрес:	301318, Тульская область, Веневский район, п. Грицовский, ул. Степная, здание 36
Фактический адрес:	301318, Тульская область, Веневский район, п. Грицовский, ул. Степная, здание 36
Электронная почта:	vk-gricovo@mail.ru
ИНН/КПП:	7100030700/710001001
Система налогообложения:	упрощенная

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023 – 2026 годы (постановление комитета от 21.02.2023 № 5/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ВК-Грицовский» отсутствуют, т.к. тарифы для предприятия впервые утверждены 24.03.2023.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службой по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

**Краткая характеристика системы водоотведения**

В систему водоотведения пос. Грицовский входят 2 канализационные насосные станции (КНС) и очистные сооружения.

Сточные воды самотеком поступают на канализационные насосные станции, которые перекачивают стоки на очистные сооружения. Очищенные стоки сливаются в р. Шат.

Приборный учет по принятию стоков отсутствует.

Учет принятия стоков от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетных организациями и других организаций осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 24.03.2023 г. № 9/1 для МУП «ВК-Грицовский» были утверждены тарифы на питьевую воду. (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2026 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена

корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Пропуск сточных вод

Предприятием на 2024 г. заявлен пропуск стоков в объёме — 331,5 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём пропуска стоков утвержден в объёме – 331,5 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается плановый объём пропуска стоков по расчётам Предприятия — **331,5 тыс. м<sup>3</sup>**.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГОСК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГОСК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при не достижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{сск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 109,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и плановый период 2025 и 2026 годов.

Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2023 - 2026 г. г. – 1,27321 кВт- ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 331,5 \times 1,27321 = \mathbf{422,07 \text{ тыс. кВт- ч.}}$$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии 422,07 тыс. кВт-ч, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 38,37 тыс. кВт-ч.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования- «удельный расход электрической энергии в размере 1,27321 кВт-ч/куб. м». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

налог на прибыль (упрощенная система налогообложения) – включен в соответствии с действующим законодательством.

Прибыль включена в размере 89,67 тыс. руб. на социальные выплаты в соответствии с коллективным договором.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 13295,13 тыс. руб., вместо установленной 12858,65 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 40 руб. 15 коп. за 1 куб. м (рост действующего тарифа на 7,79%).

Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 2

Таблица № 2

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2023	очередной год 2024	
				утверждено	корректир.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>34,42</b>	<b>35,26</b>	<b>151,51</b>
2	<i>Реагенты</i>	<i>тыс. руб.</i>	17,80	18,64	19,08
3	<i>Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	0,00	0,00	0,00
4	<i>Налоги и сборы</i>	<i>тыс. руб.</i>	16,62	16,62	132,43
4.1	<i>Налог на прибыль (упрощ.)</i>	<i>тыс. руб.</i>	15,82	15,82	131,63
4.4	<i>Водный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>		0,00	0,00
4.8	<i>Прочие налоги и сборы</i>	<i>тыс. руб.</i>	0,8	0,8	0,8

Корректировка тарифа на водоотведение для МУП «ВК-Грицовский» на 2024 год представлена в таблице № 3.

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	текущий 2023 г.	очередной год 2024	
			план утвержд.	план утвержд.	план с учетом корректир.
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12335,07</b>	<b>12858,65</b>	<b>13295,13</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	12085,40	12608,98	13045,46
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	8535,14	8846,93	9058,17
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1%	1%
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,7%	4,2%
1.1.1.3	индекс количества активов	%			
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	3515,84	3726,79	3835,78
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	34,42	35,26	151,51
1.1.3.1	возврат займов и кредитов	тыс. руб.			
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам	тыс. руб.			
1.2	Амортизация	тыс. руб.	160,00	160,00	160,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	89,67	89,67	89,67
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.			
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	89,67	89,67	89,67
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.			
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12335,07</b>	<b>12858,65</b>	<b>13295,13</b>
4	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб. куб. м	37,25	38,83	40,15
5	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	331,15	331,15	331,15
6	Темп роста тарифа	%		4,24%	7,79%

Приложение № 133  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**133. Об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Нью Хоум Девелопмент» на 2024 год**

АО "Нью Хоум Девелопмент" оказывает услугу водоснабжения населению и прочим потребителям в коттеджном поселке Гельвеция МО Малаховское Заокского района.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Нью Хоум Девелопмент»

Основной вид деятельности: 41.2 – Строительство жилых и нежилых зданий

Юридический адрес: 117593, город Москва, пр-д Соловьиный, д.2, эт.1 пом.1, ком. 1 РМ5

Почтовый адрес: 117593, город Москва, пр-д Соловьиный, д.2, эт.1 пом.1, ком. 1 РМ5

ИНН/КПП: 7728762494/772801001

Руководитель: генеральный директор Пантелеев Л.С.

Система налогообложения: общая (организация имеет право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика ст.149 НК РФ).

Телефон: 8(495) 232-24-35

Электронная почта: [rojko.eb@newhs.ru](mailto:rojko.eb@newhs.ru)

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2023-2027 годы (постановление комитета от 26.04.2022 года № 14/4).

Основные показатели финансово - хозяйственной деятельности АО «Нью Хоум Девелопмент» за 2021 - 2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица №1:



Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	87 857	28 058
2. Расходы по обычной деятельности	тыс. руб.	87 332	28 924
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	624	321

Материалы, предоставленные в комитет Тульской области по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г.,

регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 года № 46/1 для АО «Нью Хоум Девелопмент» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023-2027гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2027 гг.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения.**

На обслуживании АО «Нью Хоум Девелопмент» находятся сети, общей протяжённостью 2757 м и сооружения системы водоснабжения коттеджного поселка Гельвенция вблизи н.п. Яковлево, Заокского района Тульской области, в которые входят скважина и водонапорная башня. Вода из артезианской скважины поступает на водонапорную башню, из неё подаётся в распределительную водопроводную сеть.

Приборный учёт воды по подъёму осуществляется водосчетчиком.

Объём потребления воды потребителями осуществляется по счетчикам, установленным нормам и заключенным договорам.

Учёт расхода электроэнергии ведется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения АО «Нью Хоум Девелопмент» на 2024 г. долгосрочного периода регулирования 2023 - 2027 гг., представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения АО «Нью Хоум Девелопмент» на 2024 г.
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	26,31	-
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,00	-
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	26,31	-
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	1,14	-
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> в т. ч.:	25,17	25,17
население, тыс. м <sup>3</sup>	21,42	21,42
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	3,75	3,75
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	6,25	6,25
Удельный расход электроэнергии на отпуск в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,23755	-
Численность ОПП, штатных ед.	0,5	0,5

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э.

### **Реализация воды**

Предприятием на 2024 г. заявлен объем реализации воды в объеме – 25,17 тыс. м<sup>3</sup>.

Объём реализации воды за 2022 г. по данным предприятия составляет 15,74 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды в объёме – **25,17 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2023–2027 гг. в размере 4,333 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 25,17 / (1 - 0,0433) - 25,17 = 1,14 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **1,14 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.}$$

$$Q_{\text{отп}} = 25,17 + 1,14 = 26,31 \text{ тыс. м}^3$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

### **Подъем воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{реал.}} - \text{объём реализации, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{с.н.}} - \text{объём воды на собственные нужды, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{под.}} = 25,17 + 0 + 1,14 = 26,31 \text{ тыс. м}^3$$

### **Расчет расхода электроэнергии**

Фактический объём электроэнергии за 2022 г. по данным предприятия составил 3,58 тыс. кВт-ч.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на период 2023 – 2027 гг. – **0,23755 кВт-ч/м<sup>3</sup>**.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 26,31 \times 0,23755 = 6,25 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии – **6,25 тыс. кВт-ч.**

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{СК}} = \text{ОР}_i^{\text{СК}} + \text{НР}_i^{\text{СК}} + \text{РЭ}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{СК}} + \text{А}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{ГО СК}} + \Delta\text{И}_{i-2} - \Delta\text{ЦП}_{i-2} + \Delta\text{НВВ}_i^{\text{С СК}} + \Delta\text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$\text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$\text{ОР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$\text{НР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{РЭ}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и

других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: водный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

включены прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов на основании факта 2022 года.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 860,45 тыс. руб., вместо установленной 841,30 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 34 руб. 19 коп. за 1 куб. м. Рост к действующему тарифу 6,35 %.

### Неподконтрольные расходы, таблица № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024г.	
		план (утвержден- ный)	план (утвержден- ный)	план (утвержден- ный)	план ( с учетом корректиров- ки)
1	2	3	4	5	6
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>19,34</b>	<b>29,13</b>	<b>30,98</b>	<b>32,50</b>
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.				
Налоги и сборы	тыс. руб.	19,34	29,13	30,98	32,50

Водный налог	тыс. руб.	6,43	6,47	7,44	7,45
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	12,91	14,62	23,54	25,05

**Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для АО "Нью Хоум Девелопмент" методом индексации на 2024 год,  
таблица № 4.**

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024 г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>433,49</b>	<b>809,34</b>	<b>841,30</b>	<b>860,45</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	433,49	809,34	841,30	860,45
Операционные расходы	тыс. руб.	385,00	711,81	737,82	755,43
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%	4,3	6,0	4,7	7,2
Индекс количества активов	%				
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	29,15	68,40	72,50	72,52
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	19,34	29,13	30,98	32,50
Амортизация	тыс. руб.				
Нормативная прибыль	тыс. руб.				
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>				
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>433,49</b>	<b>809,34</b>	<b>841,30</b>	<b>860,45</b>
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	32,35	32,15	33,42	34,19
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	13,40	25,17	25,17	25,17
Темп роста тарифа	%		99,38	103,95	106,35



Приложение № 134  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**134. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ДНП «ВЕЛЕГОЖ» на 2024 - 2028 годы**

Предприятие ДНП «ВЕЛЕГОЖ» обеспечивает питьевой водой дачный поселок северо-западнее деревни Темьянь Заокского района Тульской области. Численность собственников, пользующихся услугой водоснабжения-164 чел.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ДНП «ВЕЛЕГОЖ»

Основной вид деятельности: управление недвижимым имуществом за вознаграждение или на договорной основе (68.32)

Юридический адрес: 301011, Тульская область, Заокский р-н, с. Страхово, ул. Школьная, д. 5

Почтовый адрес: 301011, Тульская область, Заокский р-н, с. Страхово, ул. Школьная, д. 5

ИНН/КПП: 7126016315/712601001

Руководитель: председатель правления Н.А. Мырина

Система налогообложения: упрощенная

Телефон: 8 - 920 - 772 - 38 - 64

Электронная почта: dnp.velegozh@mail.ru

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 13.04.2023 года № 11/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие ДНП «ВЕЛЕГОЖ» обеспечивает питьевой водой дачный поселок северо-западнее деревни Темьянь Заокского района Тульской области. Численность собственников, пользующихся услугой водоснабжения-

164 чел. Протяжённость водопроводных сетей составляет 5,884 км). Износ сетей составляет 40%.

В систему водоснабжения входят: 2 артезианские скважины (рабочая и резервная, все рабочие), 6 резервуаров чистой воды ёмкостью по 14,5 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма, бактерицидная установка УОВ15.

Вода из скважин подаётся в резервуары чистой воды и из них сетевыми насосами станции 2 подъёма, через БУ подаётся в водопроводную сеть.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды осуществляется по нормативам, заключённым договорам и установленным приборам учёта воды.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

ДНП «ВЕЛЕГОЖ» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на базовый период в размере **66 руб. 44 коп. за 1 куб.м.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 год	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	2 872	3 549
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	1 611	1 329
Чистая прибыль (убыток), всего (тыс. руб.)	1 289	1 759

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г.,

регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов ДНП «ВЕЛЕГОЖ» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **49 руб. 92 коп. за 1 куб. м.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения ДНП «ВЕЛЕГОЖ» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения ДНП «ВЕЛЕГОЖ»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	64,72	66,11
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,44	0,93
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	64,28	65,18
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	1,64	5,67
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	62,64	59,51
население, тыс. м <sup>3</sup>	62,64	59,51
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	38,25	44,73
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,595	-
Численность ОПП, штатных ед.	-	-

### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 59,51 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 39,86 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год предприятию установлен в тариф общий объём реализации воды – 62,64 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма реализации воды в 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$(62,64 - 59,51) / 62,64 \times 100 = 5,00\%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 г. № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **59,51 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт утечек и неучтённых потерь

В расчёт тарифа принимается утверждённый норматив потерь, установленный предприятию на 2024г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., в размере 9,63% от отпуска воды в сеть.

Объём утечек и неучтенных расходов по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = 59,51 / (1 - 0,0963) - 59,51 = 6,34 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **6,34 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 59,51 + 6,34 = \mathbf{65,85 \text{ тыс. м}^3}.$$

### **Расход воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия составляет – 0,93 тыс.м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

В связи с тем, что у предприятия с 2019 года не изменилась схема водоснабжения и оборудование, то в расчёт тарифа принимается расход воды на собственные нужды, установленный предприятию на предыдущий долгосрочный период, в размере - **0,44 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъём воды**

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 59,51 + 0,44 + 6,34 = \mathbf{66,29 \text{ тыс. м}^3}.$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы сетевого насоса – круглосуточно.

Расчет подъема воды и времени работы насосов представлен в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Q <sub>ном.</sub> , м <sup>3</sup> /час	K1	Q <sub>p</sub> , тыс. м <sup>3</sup>	Q <sub>под</sub> , тыс. м <sup>3</sup>	Время работы, час/год
ДНП «Велегож»	GRUNDFOS SP 14-23 Rp2 4°3x380-415/50	14	0,8	59,51	66,29	5918,75
<b>Итого</b>				<b>59,51</b>	<b>66,29</b>	<b>5918,75</b>

### Расчёт расхода электроэнергии

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосных агрегатов 90 % от их номинальной мощности, т.е. K<sub>2</sub>= 0,9, сетевых агрегатов в зависимости от загрузки насосов по подаче воды с учётом установленных ЧРП. Время работы насосов расчетное (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Кол-во	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
ДНП «Велегож»	GRUNDFOS SP 14-23 Rp2 4°3x380-415/50	2	5918,75	0,9	5,5	29,30
2-ой подъём	HM E 3GRE5-10	1	8760	0,3	1,5	3,94
Пожарный	GRUNDFOS CRE 45-4	1	0	0,9	15	0,00
Бактерицидная установка	УОВ-15	1	8760	1,0	0,27	2,37
<i>Всего силовая ЭЭ</i>						35,61
<i>Вспомогательная ЭЭ (5% от силовой)</i>						3,56
<b>Итого</b>						<b>39,17</b>

Расход общей электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – 39,17 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. по предложению Предприятия – 44,73 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии не может быть принят, т.к. выполнен неверно (в расчет принят завышенный коэффициент загрузки оборудования, неправильно взята мощность сетевого насоса).

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии в объеме – **39,17 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии в объеме – **3,56 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:  
 $УР = 39,17 / 65,85 = 0,595 \text{ кВт-ч/м}^3$ .

#### **Численность основного производственного персонала**

По данным предприятия обслуживанием систем водоснабжения занимается подрядная организация по договору. численность ОПП по предложению предприятия составляет – 0 штатных ед.

Предложения ДНП «ВЕЛЕГОЖ» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения на 2024 г.	
		ДНП «ВЕЛЕГОЖ»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	64,72	66,11	<b>66,29</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,44	0,93	<b>0,44</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	64,28	65,18	<b>65,85</b>
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	1,64	5,67	<b>6,34</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	62,64	59,51	<b>59,51</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	62,64	59,51	<b>59,51</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	38,25	44,73	<b>39,17</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,595	-	<b>0,595</b>

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 гг., представлены в таблице № 6:

Таблица № 6

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	66,29	71,89	73,64	73,64	73,64
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	65,85	71,45	73,20	73,20	73,20
Норматив потерь, %	9,63	16,71	18,70	18,70	18,70
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	6,34	11,94	13,69	13,69	13,69
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	59,51	59,51	59,51	59,51	59,51
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	39,17	42,51	43,55	43,55	43,55
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,595	0,595	0,595	0,595	0,595



По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

## **1. Производственные расходы:**

### **1.1. Расходы на энергетические ресурсы:**

**1.2.** «электроэнергия» - исключен сверхнормативный расход электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактическому уровню нерегулируемых цен 2023 года, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%.

Снижение по статье составило 36,84 тыс. руб.

**1.3.** «Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем» - включены согласно предоставленным предприятием договорам и бухгалтерским документам, подтверждающим расходы по данной статье.

Снижение по статье 754,38 тыс. руб.

**1.4.** «Прочие производственные расходы» - включены расходы на проведение контроля и качества воды, согласно предоставленным предприятием договорам и бухгалтерским документам, подтверждающим расходы по данной статье.

Увеличение по статье 0,49 тыс. руб.

## **2. Ремонтные расходы**

**2.1.** «расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения» - исходя из фактических расходов на ремонт за предыдущие периоды с применением индексов роста потребительских цен на 2023-2024 гг.

Снижение по статье 170,18 тыс. руб.

## **3. Административные расходы:**

**3.1.** «услуги связи и интернет» - исключены расходы не были документально подтверждены.

Снижение по статье 3,77 тыс. руб.

**3.2.** «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - включены расходы на информационно-техническое сопровождение программы «1С:Предприятия», согласно предоставленных предприятием бухгалтерских документов с применением индекса потребительских цен 7,2% в соответствии с Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год.

Снижение по статье 9,92 тыс. руб.

**3.3.** «арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены расходы на аренду офиса, согласно предоставленным предприятием документов (договор аренды нежилых помещений № 347 от 01.04.2022г. и выставленных счетов) и применением индекса потребительских цен 7,2% в соответствии с Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год.

Увеличение по статье 0,70 тыс. руб.

#### **4. Амортизация**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определяется в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере бухгалтерского учета. Приняты расходы согласно представленным предприятием фактических амортизационных начислений за 2022-2023 годы.

**5.** «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов» - «водный налог» рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 66,29 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12) при заборе воды из р.Волга; включены прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов на основании факта 2022 года.

Снижение по статье 9,16 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 983,06 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 2970,54 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ДНП «ВЕЛЕГОЖ» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 7.**

Таблица № 7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		1 742,93 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024г.	9,63	0,595	
2025г.	16,71		
2026 - 2028 гг.	18,70		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 49,92 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 51,53 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,23 %);

2026 год – 52,81 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,48 %);

2027 год – 54,00 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,25 %);

2028 год – 52,44 руб./м<sup>3</sup> (снижение на 2,89 %).

### **Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ДНП «ВЕЛЕГОЖ», таблица № 8.**

Таблица № 8

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 661,04</b>	<b>1 870,31</b>
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	271,84	235,00
электроэнергия	тыс. руб.	271,84	235,00
кол-во	тыс.кВтч	44,73	39,17
тариф	руб./кВтч	6,08	6,00
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	2 346,42	1 592,04
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	42,78	43,27
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	42,78	43,27

<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>241,76</b>	<b>71,58</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	241,76	71,58
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>49,03</b>	<b>36,04</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	15,62	1,93
услуги связи и интернет	тыс. руб.	3,77	
управленческие услуги	тыс. руб.	11,85	1,93
Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	33,41	34,11
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>943,92</b>	<b>943,92</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	943,92	943,92
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>57,85</b>	<b>48,69</b>
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	39,14	29,41
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	18,71	19,28
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>		
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний	тыс. руб.		
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 953,60</b>	<b>2 970,54</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>59,51</b>	<b>59,51</b>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>66,44</b>	<b>49,92</b>

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 742,93</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1 635,31
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией	тыс. руб.	1 592,04

централизованных систем, либо объектов в составе таких систем		
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	43,27
Ремонтные расходы	тыс. руб.	71,58
Административные расходы	тыс. руб.	36,04

### Неподконтрольные расходы, таблица №10

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	48,69	54,39	56,70	58,43	58,57
Налоги и сборы	тыс. руб.	48,69	54,39	56,70	58,43	58,57
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	29,41	30,36	31,12	31,82	30,90
Водный налог	тыс. руб.	19,28	24,03	25,58	26,61	27,67

### Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ДНП «ВЕЛЕГОЖ» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 11

Таблица № 11

Наименование	Ед.изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	2 970,54	3 066,62	3 142,62	3 213,68	3 120,50
Текущие расходы	тыс. руб.	2 026,62	2 122,70	2 198,70	2 269,76	2 341,59
Операционные расходы	тыс. руб.	1 742,93	1 797,97	1 851,19	1 905,99	1 962,40
индекс эффективности расходов	%		1	1	1	1
индекс потребительских цен	%		4,2	4,0	4,0	4,0
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	235,00	270,35	290,81	305,35	320,61
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	48,69	54,39	56,70	58,43	58,57
Амортизация	тыс. руб.	943,92	943,92	943,92	943,92	778,91
Нормативная прибыль	тыс. руб.					
Корректировка НВВ	тыс. руб.					
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 970,54</b>	<b>3 066,62</b>	<b>3 142,62</b>	<b>3 213,68</b>	<b>3 120,50</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>59,51</b>	<b>59,51</b>	<b>59,51</b>	<b>59,51</b>	<b>59,51</b>

<b>Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение)</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>49,92</b>	<b>51,53</b>	<b>52,81</b>	<b>54,00</b>	<b>52,44</b>
Темп роста тарифа	%		103,23	102,48	102,25	97,11

Приложение № 135  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**135. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «МСС» на 2024 - 2028 годы**

МКП «МСС» оказывает услугу водоснабжения населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Малаховское Заокского района.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МКП «МСС»

Основной вид деятельности: производство, передача и распределение пара и горячей воды, кондиционирование воздуха

Юридический адрес: 301002, Тульская область, Заокский р-н, п. Маяк, ул. Садовая, д.3

Почтовый адрес: 301002, Тульская область, Заокский р-н, п. Маяк, ул. Садовая, д.3

ИНН/КПП: 7126503319/712601001

Руководитель: директор Урюпин С.Н.

Система налогообложения: упрощенная

Телефон: 8 (48734)5-72-02

Электронная почта: mupkh2007@yandex.ru

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему питьевого водоснабжения МКП «МСС» входят 8 артезианских скважин и водозаборы:

водозабор пос. Сосновый;

водозабор д.Малахово;

водозабор д.Яковлево;

водозабор д. Романово;  
 водозабор д.Карпищево;  
 водозабор п. Ланьшинский;  
 водозабор д. Русятино.

**Водозаборы пос. Сосновый, д.Малахово**

В состав входят: по две артезианские скважины (обе рабочие).

Вода из артезианских скважин поступает в резервуар чистой воды ВЗУ «Малахово», из которого сетевым насосом подаётся в водопроводную сеть населённых пунктов.

**Водозаборы п.Ланьшинский, д. Карпищево, д. Романово**

В состав входят артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает на водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

**Водозабор д. Яковлево**

В состав входит артезианская скважина и водонапорная башня.

В настоящее время данные водозаборы находятся в резерве.

**Водозабор д. Русятино**

В состав входят артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает на водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть населённого пункта.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 49 848 м.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по приборам учёта, по установленным нормам и заключённым договорам.

Приборный учёт по расходу электроэнергии осуществляется по счётчикам.

МКП «МСС» вышло с предложением об утверждении тарифа на (питьевую воду) питьевое водоснабжение на базовый период в размере **36 руб. 81 коп. за 1 куб.м.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 гг. характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 год	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	36 904	50 936
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	32 510	62 357
Чистая прибыль (убыток), всего (тыс. руб.)	3 584	4 007



Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г.,

регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Приказ Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства

и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов МКП «МСС» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **37 руб. 13 коп. за 1 куб. м.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения МКП «МСС» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МКП «МСС» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	142,83	203,00
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,50	0,40
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	142,33	202,60
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	19,33	13,00
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	123,00	189,60
население	тыс. м <sup>3</sup>	121,19	185,60
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	1,20	2,60
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	0,61	1,40
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	137,21	156,50
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,964	0,772
Численность ОПП	ед.	5	5

### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 год по данным предприятия составляет 189,60 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2021 год по данным предприятия составил 161,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 190,00 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год предприятию был установлен объём реализации воды – 123,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Резкое увеличение объема реализации воды предприятие объясняет подключением новых абонентов: микрорайон «Дачный» и коттеджный поселок в районе с. Яковлево.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия - **189,60 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 13,00 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 19,90 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 189,60 / (1 - 0,199) - 189,60 = 47,10 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **47,10 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 189,60 + 47,10 = \mathbf{236,70 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расход воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0,40 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0,40 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот.}}$ , где

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот.}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под.}} = 189,60 + 0,40 + 47,10 = \mathbf{237,10 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под.}}}{\sum Q_{\text{ном.}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
пос.Сосновый №1	ЭЦВ 6-10-140	21,55	10	27,00	0,8	3375,0
пос.Сосновый №2	ЭЦВ 6-10-140	21,55	10	27,00	0,8	3375,0
д.Верхнее Романово	ЭЦВ 6-10-140	5,20	10	6,49	0,8	811,3
с.Яковлево	ЭЦВ 6-10-140	33,60	10	41,94	0,8	5242,5
д.Карпищево	ЭЦВ 6-10-140	7,60	10	9,49	0,8	1186,3
д.Малахово №1	ЭЦВ 6-10-140	22,90	10	28,69	0,8	3586,3
д.Малахово №2	ЭЦВ 6-10-140	22,90	10	28,69	0,8	3586,3
Ланьшинский	ЭЦВ 6-10-140	32,2	10	40,2	0,8	5025
Русятино	ЭЦВ 6-10-140	22,1	10	27,6	0,8	3450
<b>Итого:</b>		<b>189,60</b>		<b>237,10</b>		

### Расчёт расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности.

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4.

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
пос.Сосновый №1	ЭЦВ 6-10-140	3375,0	0,9	6,3	19,14
пос.Сосновый №2	ЭЦВ 6-10-140	3375,0	0,9	6,3	19,14
д.Верхнее Романово	ЭЦВ 6-10-140	811,3	0,9	6,3	4,60
с.Яковлево	ЭЦВ 6-10-140	5242,5	0,9	6,3	29,72
д.Карпицево	ЭЦВ 6-10-140	1186,3	0,9	6,3	6,73
д.Малахово №1	ЭЦВ 6-10-140	3586,3	0,9	6,3	20,33
д.Малахово №2	ЭЦВ 6-10-140	3586,3	0,9	6,3	20,33
Ланьшинский	ЭЦВ 6-10-140	5025	0,9	6,3	28,49
Русятино	ЭЦВ 6-10-140	3450	0,9	6,3	19,56
<b>Всего силовой</b>					<b>168,04</b>
Вспом. электроэнергия (5 % от силовой)					8,40
<b>Итого:</b>					<b>176,44</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 176,44 тыс. кВт-ч (**30,55 тыс. кВт-ч - СН 2; 145,89 тыс. кВт-ч - НН**).

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 156,50 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. рассчитан на другой расход подъема воды.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **176,44 тыс. кВт-ч.**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 8,40 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$\text{УР}_p = \frac{176,44}{236,70} = \mathbf{0,745 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

### Численность основного производственного персонала

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 5 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 5 ед.

Предложения МКП «МСС» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения на 2024 - 2028 гг.	
		МКП «МСС»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	142,83	203,00	237,10
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,50	0,40	0,40
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	142,33	202,60	236,70
Потери воды	19,33	13,00	47,10
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	123,00	189,60	189,60
население, тыс. м <sup>3</sup>	121,19	185,60	185,60
Бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	1,20	2,60	2,60
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	0,61	1,40	1,40
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	137,21	156,50	176,44
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,964	0,772	0,745

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

#### 1. Производственные расходы.

##### 1.1. Расходы на энергетические ресурсы:

«электроэнергия» - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившемуся уровню нерегулируемых цен за 2022 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,0% и 9,1%.

Увеличение по статье - 318,45 тыс. руб.

1.2. «Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых

отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 2 чел. и средней зарплаты в размере 33 119 руб. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Увеличение по статье - 30,82 тыс. руб.

## **2. Ремонтные расходы**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», ФОТ ремонтного персонала рассчитан из численности рабочих в количестве 3 человека и средней зарплаты в размере 29 873 руб., рассчитанной по тарифным окладам с учетом ночных и премиальных начислений в соответствии с предоставленным штатным расписанием. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье - 212,62 тыс. руб.

## **3. Административные расходы:**

**3.1.** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно - управленческого персонала» - численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». ФОТ рассчитан исходя из численности в количестве 1 человека и средней зарплаты в размере 45 732 руб., рассчитанной по тарифным окладам в соответствии с предоставленным штатным расписанием.

Снижение по статье 46,63 тыс.руб.

**3.2.** «прочие административные расходы» - включены экономически обоснованные расходы, подтвержденные документально предприятием.

Снижение по статье 46,78 тыс. руб.

## **4. Амортизация**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определяется в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере бухгалтерского учета. Приняты расходы согласно представленным предприятием фактических амортизационных начислений за 2022-2023 годы.



**5. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** - «водный налог» рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в объеме 237,10 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12) при заборе воды из р.Волга; земельный налог; включены прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов на основании факта 2022 года.

Увеличение по статье 17,44 тыс. руб.

Общее увеличение расходов составило 60,69 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит -7 040,75 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «МСС» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 7.**

Таблица № 7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		4 650,85 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.	19,90	0,745	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 37,13 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 38,20 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,88 %);

2026 год – 39,09 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,33 %);

2027 год – 40,48 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,56 %);

2028 год – 41,87 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,43 %).

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)**

## для МКП «МСС», таблица № 8.

Таблица № 8

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 145,38</b>	<b>3 494,65</b>
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1 727,10	2 045,55
электроэнергия	тыс. руб.	1 727,10	2 045,55
кол-во	тыс.кВтч	156,50	176,44
тариф	руб./кВтч	11,04	11,59
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1 004,10	1 034,92
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	771,20	794,87
численность	чел.	2,00	2,00
ср.з/плата	руб.	32 133,33	33 119,44
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	232,90	240,05
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	414,18	414,18
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	193,08	193,08
Прочие расходы	тыс. руб.	221,10	221,10
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 542,83</b>	<b>2 330,21</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	930,00	930,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1 612,83	1 400,21
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1 238,73	1 075,43
численность	чел.	3,50	3,00
ср.з/плата	руб.	29 493,57	29 873,07
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	374,10	324,78
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>964,95</b>	<b>871,54</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	35,10	35,10
услуги связи и интернет	тыс. руб.	7,40	7,40

управленческие услуги	тыс. руб.	27,70	27,70
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	761,15	714,52
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	584,60	548,79
численность	чел.	1,00	1,00
ср.з/плата	руб.	48 716,67	45 732,50
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	176,55	165,73
Прочие административные расходы	тыс. руб.	168,70	121,92
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>185,70</b>	<b>185,70</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	185,70	185,70
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>141,20</b>	<b>158,64</b>
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	68,30	69,71
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	57,40	73,43
Земельный налог	тыс. руб.	15,50	15,50
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6 980,06</b>	<b>7 040,75</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>189,60</b>	<b>189,60</b>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>36,81</b>	<b>37,13</b>

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 650,85</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1 449,10
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1 034,92
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	240,05
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	414,18
Ремонтные расходы	тыс. руб.	2 330,21
Административные расходы	тыс. руб.	871,54

### Неподконтрольные расходы, таблица №10

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>158,64</b>	<b>172,42</b>	<b>178,13</b>	<b>184,92</b>	<b>191,89</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	158,64	172,42	178,13	184,92	191,89
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	69,71	71,71	73,39	75,99	78,60
Водный налог	тыс. руб.	73,43	84,56	87,94	91,46	95,12
Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	15,50	16,15	16,80	17,47	18,17

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «МСС» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 11**

Таблица № 11

Наименование	Ед.изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	7 040,75	7 242,64	7 412,12	7 675,21	7 938,45
Текущие расходы	тыс. руб.	6 855,05	7 138,43	7 394,57	7 661,41	7 938,45
Операционные расходы	тыс. руб.	4 650,85	4 797,73	4 939,74	5 085,95	5 236,50
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%		4,2	4,0	4,0	4,0
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2 045,55	2 168,29	2 276,70	2 390,54	2 510,06
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	158,64	172,42	178,13	184,92	191,89
Амортизация	тыс. руб.	185,70	104,21	17,55	13,80	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.					
Корректировка НВВ	тыс. руб.					
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7 040,75</b>	<b>7 242,64</b>	<b>7 412,12</b>	<b>7 675,21</b>	<b>7 938,45</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>189,60</b>	<b>189,60</b>	<b>189,60</b>	<b>189,60</b>	<b>189,60</b>
<b>Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение)</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>37,13</b>	<b>38,20</b>	<b>39,09</b>	<b>40,48</b>	<b>41,87</b>
Темп роста тарифа	%	112,69	102,88	102,33	103,56	103,43

Приложение № 136  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**136. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «МСС» на 2024 - 2028 годы**

МКП «МСС» оказывает услугу водоотведения населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Малаховское Заокского района.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МКП «МСС»

Основной вид деятельности: производство, передача и распределение пара и горячей воды, кондиционирование воздуха

Юридический адрес: 301002, Тульская область, Заокский р-н, п. Маяк, ул. Садовая, д.3

Почтовый адрес: 301002, Тульская область, Заокский р-н, п. Маяк, ул. Садовая, д.3

ИНН/КПП: 7126503319/712601001

Руководитель: директор Урюпин С.Н.

Система налогообложения: упрощенная

Телефон: 8 (48734)5-72-02

Электронная почта: mupkh2007@yandex.ru

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоотведения**

Система водоотведения МКП «МСС» представлена четырьмя самотечными канализациями (п. Сосновый, д. Малахово, п. Ланьшинский, д. Русятино).

**п. Сосновый** имеет КНС, оборудованную двумя насосами СМ 80-50-200/2 (1 рабочий, 1 резервный), управляемые ЧРП.

Сточные воды от населения посёлка через КНС подаются на очистные сооружения ООО «Заокский».

**п. Ланьшинский** имеет КНС, оборудованную двумя насосами СМ 100-65-200а-4 (1 рабочий, 1 резервный), управляемые ЧРП.

Сточные воды от населения посёлка через КНС подаются на иловые площадки.

**д. Малахово и д. Русятино** сточные воды от населения посёлков самотёком подаются на иловые площадки.

Общая протяжённость сетей составляет 3,88 км.

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует.

Учёт пропуски стоков населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

МКП «МСС» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на базовый период в размере **37 руб. 00 коп. за 1 куб.м.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 гг. характеризуются следующими показателями, таблица № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 год	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	36 904	50 936
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	32 510	62 357
Чистая прибыль (убыток), всего (тыс. руб.)	3 584	4 007

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г.,

регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов МКП «МСС» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **35 руб. 72 коп. за 1 куб.м.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения МКП «МСС» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2



Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 год	Предложения МКП «МСС» на 2024 год
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	90,20	105,00
население	тыс. м <sup>3</sup>	88,39	95,30
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	1,21	3,40
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	0,60	6,30
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	31,96	33,53
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,35436	0,319
Численность ОПП	шт. ед.	3	4

### Прием стоков

Объём приёма стоков на 2024г. по данным предприятия составляет 105,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г. по данным предприятия составил 105,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Резкое увеличение объема приема стоков предприятие объясняется подключением новых абонентов: микрорайон «Дачный» и коттеджный поселок в районе с. Яковлево.

В расчёт тарифа на 2024г. принимается плановый объём приема стоков по расчёту предприятия - **105,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет расхода электроэнергии

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков канализационными насосными станциями.

По данным предприятия КНС перекачивают стоки пос. Сосновый №1 (55,80 тыс. м<sup>3</sup>) и п. Ланьшинский (14,70 тыс. м<sup>3</sup>).

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где}$$

$Q_{ст.}$  – годовой объём пропуска стоков на каждой КНС, м<sup>3</sup>/год.

$Q_{ном.}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час.

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс.кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{ном}$  – номинальная мощность электродвигателя насоса.

$K_2$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование	$Q_{ном.}$	$Q_{год.}$	Время	$K_2$	Расчёт электроэнергии
--------------	------------	------------	-------	-------	-----------------------

оборудования	м <sup>3</sup> /час	тыс.м <sup>3</sup> /год	работы, час/год		Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
<b>пос. Сосновый</b>						
СМ 80-50-200/2	50	55,80	1395,00	0,9	15	18,83
<b>Пос. Ланьшинский</b>						
СМ 100-65-200а/4	45	14,70	408,30	0,9	3	1,10
<b>Всего:</b>		<b>70,50</b>				<b>19,94</b>
вспомогательная электроэнергия 5%						<b>1,00</b>
<b>Итого:</b>						<b>20,94</b>

Расход силовой электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **20,94 тыс. кВт-ч (НН).**

Фактический объём электроэнергии за 2022г по данным предприятия составил 33,48 тыс. м<sup>3</sup>.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г – 33,53 тыс. кВт-ч. Плановый расход электроэнергии не может быть принят, так как в расчете завышено время работы насосного оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **20,94 тыс.кВт-ч**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 1,00 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_p = \frac{20,94}{70,50} = 0,297 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

#### **Численность основного производственного персонала**

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 4 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 4 ед.

#### **Ремонтные работы**

Перечень работ по текущему ремонту сетей и сооружений системы водоотведения не вызывает возражений.

Предложения МКП «МСС» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения на 2024 - 2028 гг.	
		МКП «МСС»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	90,20	105,00	105,00
население	88,39	95,30	95,30
бюджет	1,21	3,40	3,40
прочие	0,60	6,30	6,30
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	31,96	33,53	20,94
Удельный расход Электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,35436	0,319	0,297
Численность ОПП, ед	3	4	4

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

## 1. Производственные расходы.

### 1.1. Расходы на энергетические ресурсы:

«электроэнергия» - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема пропуска сточных вод. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившимся уровнем нерегулируемых цен за 2022 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,0% и 9,1%.

Снижение по статье - 130,27 тыс. руб.

«услуги по водоотведению (очистке сточных вод)» - рассчитаны исходя из планового объема сточных вод, принятых от населения посёлка Сосновый и переданных на очистные сооружения ООО «Заокское» и тарифа на очистку сточных вод, утвержденного для ООО «Заокское».

Увеличение по статье - 127,23 тыс. руб.

1.2. «Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 3 чел. и средней зарплаты в размере 21 127 руб. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье - 290,64 тыс. руб.

## 2. Ремонтные расходы.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-

коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», ФОТ ремонтного персонала рассчитан из численности рабочих в количестве 1 человека и средней зарплаты в размере 31 365 руб., рассчитанной по тарифным окладам с учетом ночных и премиальных начислений в соответствии с предоставленным штатным расписанием. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Увеличение по статье – 14,69 тыс. руб.

### **3. Административные расходы:**

**3.1.** «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - включены расходы на услуги связи и интернет, затраты включены согласно заключенным договорам, управленческие расходы включены на основании предоставленной бухгалтерской отчетности за 2022 год и 9 месяцев 2023 года, увеличенные на 7,2% в соответствии с Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 г., снижение по статье за счет перераспределения суммы расходов между услугами, оказываемыми предприятием, пропорционально выручке.

Снижение по статье – 20,47 тыс. руб.

**3.2.** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно - управленческого персонала» - численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». ФОТ рассчитан исходя из численности в количестве 0,65 человека и средней зарплаты в размере 45 732 руб., рассчитанной по тарифным окладам в соответствии с предоставленным штатным расписанием.

Увеличение по статье - 34,26 тыс. руб.

**3.3.** «прочие административные расходы» - включены экономически обоснованные расходы, подтвержденные документально предприятием.

Увеличение по статье - 130,72 тыс. руб.

### **4. Амортизация**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определяется в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере бухгалтерского учета. Приняты расходы согласно представленным предприятием фактических амортизационных начислений за 2022-2023 годы.

Увеличение по статье – 0,02 тыс. руб.

**5. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** - включены прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов на основании представленной предприятием бухгалтерской отчетности за 2022 года.

Снижение по статье - 0,37 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 134,84 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 3 750,13 тыс. руб.

Тарифы на водоотведение на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МКП «МСС» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5.**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		2 529,89 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )		
2024 - 2028 гг.	0,297		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 35,72 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 37,31 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,45 %);

2026 год – 38,59 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,43 %);

2027 год – 39,67 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,80 %);

2028 год – 40,64 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,45 %).

**Расчет тарифа на водоотведение для МКП «МСС», таблица № 6.**

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 476,33</b>	<b>2 182,65</b>
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1 070,43	1 067,39
электроэнергия	тыс. руб.	341,13	210,86
кол-во	тыс.кВтч	33,53	21,36
тариф	руб./кВтч	10,1739	9,8717
Услуги по водоотведению (очистке сточных вод)	тыс. руб.	729,30	856,53
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1 280,91	990,27
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	983,80	760,57
численность	чел.	3,00	3,00
ср.з/плата	руб.	27 327,78	21 127,04
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	297,11	229,69
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	124,99	124,99
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.		
Прочие расходы	тыс. руб.	124,99	124,99
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>710,06</b>	<b>724,75</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	234,70	234,70
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	475,36	490,05
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	365,10	376,38
численность	чел.	1,00	1,00
ср.з/плата	руб.	30 425,00	31 364,93
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	110,26	113,67
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>545,38</b>	<b>689,89</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	44,60	24,13
услуги связи и интернет	тыс. руб.	4,20	5,08
управленческие услуги	тыс. руб.	40,40	19,05

Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	430,18	464,44
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	330,40	356,71
численность	чел.	0,70	0,65
ср.з/плата	руб.	39 333,33	45 732,05
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	99,78	107,73
Прочие административные расходы	тыс. руб.	70,60	201,32
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>115,70</b>	<b>115,72</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	115,70	115,72
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>37,50</b>	<b>37,13</b>
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	37,50	37,13
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 884,97</b>	<b>3 750,13</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>105,00</b>	<b>105,00</b>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>37,00</b>	<b>35,72</b>

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 529,89</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1 115,26
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	990,27
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	229,69
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	124,99
Ремонтные расходы	тыс. руб.	724,75
Административные расходы	тыс. руб.	689,89

### Неподконтрольные расходы, таблица №8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>893,66</b>	<b>968,12</b>	<b>1014,05</b>	<b>1061,94</b>	<b>1111,94</b>

Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	856,53	929,34	973,94	1020,69	1069,69
Услуги по водоотведению (очистка сточных вод)	тыс. руб.	856,53	929,34	973,94	1020,69	1069,69
Налоги и сборы	тыс. руб.	37,13	38,78	40,11	41,25	42,25
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	37,13	38,78	40,11	41,25	42,25

**Расчет тарифов на водоотведение для  
МКП «МСС» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9**

Таблица № 9

Наименование	Ед.изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	3 750,13	3 917,13	4 051,49	4 165,83	4 266,79
Текущие расходы	тыс. руб.	3 634,41	3 801,41	3 935,77	4 074,93	4 219,14
Операционные расходы	тыс. руб.	2 529,89	2 609,78	2 687,03	2 766,57	2 848,46
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%		4,2	4,0	4,0	4,0
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	210,86	223,51	234,69	246,42	258,74
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	893,66	968,12	1014,05	1061,94	1111,94
Амортизация	тыс. руб.	115,72	115,72	115,72	90,90	47,65
Нормативная прибыль	тыс. руб.					
Корректировка НВВ	тыс. руб.					
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 750,13</b>	<b>3 917,13</b>	<b>4 051,49</b>	<b>4 165,83</b>	<b>4 266,79</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>105,00</b>	<b>105,00</b>	<b>105,00</b>	<b>105,00</b>	<b>105,00</b>
<b>Тариф на водоотведение</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>35,72</b>	<b>37,31</b>	<b>38,59</b>	<b>39,67</b>	<b>40,64</b>
Темп роста тарифа	%	100,9	104,45	103,43	102,80	102,45



Приложение № 137  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**137. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на 2024 - 2028 годы**

МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» обеспечивает питьевой водой население, бюджетных и прочих потребителей в МО Огаревское Щекинского района.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»

Основной вид деятельности: Производство, передача и распределение пара и горячей воды; кондиционирование воздуха

Юридический адрес: 301203, Тульская область, Щекинский р-н, с.п. Огаревка, ул. Шахтерская, д.7

Почтовый адрес: 301203, Тульская область, Щекинский р-н, с.п. Огаревка, ул. Шахтерская, д.7

ИНН/КПП: 7118506355/711801001

Руководитель: директор Казимир Ю.П.

Система налогообложения: упрощенная

Телефон: 8 (48751)7-91-02; 7-91- 44

Электронная почта: mur\_ogarevskoe\_gkx@maul.ru

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав МКП «Огарёвское ЖКХ Щекинского района» входят водозаборы МО с.п. Огарёвка, МО Костомаровское и МО Лазаревское.

### **Система водоснабжения МО с.п. Огарёвка**

В состав входят три водозабора:

#### **Водозабор д. Ягодная**

Водозабор обеспечивает питьевой водой д. Ягодная, д. Большая Мостовая, п. 10 Октябрь, с.п. Огаревка (бывшая Новая Огаревка).

В состав водозабора входят: 3 артезианские скважины (все рабочие), три резервуара чистой воды ёмкостью по 40 м<sup>3</sup>, один резервуар чистой воды ёмкостью 270 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма и насосная станция 3 подъёма (в настоящее время не работает).

Из двух артезианских скважин вода поступает в резервуары чистой воды ёмкостью по 40 м<sup>3</sup>, из которых она сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в резервуар чистой воды ёмкостью по 270 м<sup>3</sup> далее сетевыми насосами станции 3 подъёма в поселковую сеть.

Из 3-ой артезианской скважины вода подаётся в поселковую сеть.

#### **Водозабор д. Гниловка**

Водозабор обеспечивает питьевой водой д. Красногорская, д. Огаревка, с.п. Огаревка (бывшая Старая Огаревка).

В состав водозабора входят: 3 артезианские скважины (все рабочие), резервуар чистой воды ёмкостью 270 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма и водонапорная башня ёмкостью 50 м<sup>3</sup>.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуар чистой воды ёмкостью 270 м<sup>3</sup>, из которого она сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в водонапорную башню и водопроводную сеть.

#### **Водозабор д. Выселки и пос. Нагорный**

В состав каждого водозабора входит: по 1 артезианской скважине и водонапорной башне ёмкостью 50 м<sup>3</sup>.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню и далее подается в водопроводную сеть.

### **Система водоснабжения МО Костомарово**

В состав входят два водозабора:

#### **Водозабор пос. Дружба**

Водозабор обеспечивает питьевой водой д. Дружба, д. Горячкино.

В состав каждого водозабора входит 1 артезианская скважина и водопроводная сеть.

Из артезианской скважины вода поступает в водопроводную сеть.

#### **Водозабор пос. Мостовской**

Водозабор обеспечивает питьевой водой п. Майский, ст. Мостовая.

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина, резервуар чистой воды, водонапорная башня и водопроводная сеть.

Из артезианской скважины вода поступает по одному водоводу в резервуар чистой воды ёмкостью 500 м<sup>3</sup> и подаётся в водопроводную сеть ст.

Мостовая, по другому водоводу – на водонапорную башню ёмкостью 40 м<sup>3</sup>. Из башни вода подаётся в водопроводную сеть пос. Майский.

#### **Система водоснабжения МО Лазаревское**

В состав входят 15 водозаборов:

**Водозабор с. Царёво, с. Ровки, с. Ляпищево, д. Новоникольское, д. Крутовка, с. Ржаво, д. Сорочинка, д. Фоминка, с. Сумароково, д. Чермошня, п. Приволье, д. Красные Холмы, с. Липово, д. Грецовка, д. Николаевка**

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню и далее в водопроводную сеть населённого пункта.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 87 570 м.

Приборный учёт воды по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии ведётся частично по счётчикам.

МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на базовый период в размере **72 руб. 71 коп. за 1 куб.м.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 гг. характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 год	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	32 893	34 605
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	39 596	41 079
Чистая прибыль (убыток), всего (тыс. руб.)	21 539	11 699

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован

Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Приказ Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **43 руб. 77 коп. за 1 куб. м.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	250,89	324,48
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	9,73	14,86
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	241,16	309,62
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	22,04	35,82
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	219,12	273,80
население	тыс. м <sup>3</sup>	194,68	249,43
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	1,74	1,67
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	22,70	22,70
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	343,89	1010,67
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,426	3,264
Численность ПП	ед.	13	15

### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 год по данным предприятия составляет 273,80 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 250,78 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год предприятию был установлен объем реализации воды – 219,12 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (увеличение) планового объёма реализации воды в 2024 год по сравнению с утверждённым на 2023 год составляет:

$$\frac{273,80 - 219,12}{273,80} \times 100 = 19,97\%$$

Обоснований для резкого увеличения объема реализации воды на 2024 год предприятие не предоставило.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём реализации воды по фактическим данным предприятия за 2022 год - **250,78 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 23,03 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 23,43 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 250,78 / (1 - 0,2343) - 250,78 = 76,74 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **76,74 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 250,78 + 76,74 = \mathbf{327,52 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расход воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 14,86 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды, утвержденный предприятию на 2023г в количестве – **14,86 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъём воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}$ , где  
 $Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;  
 $Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;  
 $Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 6,71 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 250,78 + 14,86 + 76,74 = \mathbf{342,38 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под.}}}{\sum Q_{\text{ном.}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
МО р.п. Огаревка						
Ягодное	ЭЦВ 6-16-140	24,63	16	32,16	0,8	2512,50
	ЭЦВ 6-16-140	24,62	16	32,15	0,8	2511,72
	ЭЦВ 6-16-140	24,63	16	41,77	0,8	3263,30
Выселки	ЭЦВ 6-16-140	14,98	16	19,57	0,8	1528,91
Нагорный	ЭЦВ 6-16-140	5,77	16	7,54	0,8	589,063
Гниловка	ЭЦВ 6-16-140	11,08	16	14,47	0,8	1130,47
	ЭЦВ 6-16-140	11,09	16	14,49	0,8	1132,0
	ЭЦВ 6-16-140	11,08	16	19,73	0,8	1541,41
Итого МО с.п. Огаревка:		<b>127,88</b>		<b>181,88</b>		
МО Костомаровское						
Мостовой	ЭЦВ 6-16-140	12,47	16	16,29	0,8	1272,70
Дружба	ЭЦВ 6-16-140	11,81	16	15,43	0,8	1205,47
Итого МО Костомаровское:		<b>24,28</b>		<b>31,72</b>		
МО Лазаревское						
Сумароково	ЭЦВ 6-16-140	3,93	16	5,13	0,8	400,781
Красные Холмы	ЭЦВ 6-16-140	12,46	16	16,27	0,8	1271,09
Грецовка	ЭЦВ 6-16-140	12,36	16	16,14	0,8	1260,94



Ровки	ЭЦВ 6-16-140	1,92	16	2,51	0,8	196,094
Липово 1	ЭЦВ 6-16-140	8,76	16	11,44	0,8	893,75
Липово 2	ЭЦВ 6-16-140	4,34	16	5,67	0,8	442,969
Чермошняя	ЭЦВ 6-16-140	0,42	16	0,55	0,8	42,9688
Царево	ЭЦВ 6-16-140	8,61	16	11,25	0,8	878,906
Приволье	ЭЦВ 6-16-140	2,34	16	3,05	0,8	238,281
Ляпищево	ЭЦВ 6-16-140	3,78	16	4,93	0,8	385,156
Новоникольское	ЭЦВ 6-16-140	5,77	16	7,54	0,8	589,063
Сорочинка	ЭЦВ 6-16-140	8,13	16	10,62	0,8	829,688
Ржаво	ЭЦВ 6-16-140	13,04	16	17,03	0,8	1330,47
Николаевка	ЭЦВ 6-16-140	1,75	16	2,28	0,8	178,125
Фоминка	ЭЦВ 6-16-140	0,77	16	1,01	0,8	78,9
Крутовка	ЭЦВ 6-16-140	10,24	16	13,36	0,8	1043,75
Итого МО Лазаревское:		<b>98,62</b>		<b>160,50</b>		
Всего:		<b>250,78</b>		<b>342,38</b>		

### Расчёт расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4.

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
МО р.п. Огаревка					
Ягодное	ЭЦВ 6-16-140	2512,5	0,9	11	24,87
	ЭЦВ 6-16-140	2511,72	0,9	11	24,87
	ЭЦВ 6-16-140	3263,3	0,9	11	32,31
II подъем	К 80-50-200	8760	0,095	15	13,14
III подъем	ЦНС 60-66	8760	0,079	30	21,02
Выселки	ЭЦВ 6-16-140	1528,91	0,9	11	15,14
Нагорный	ЭЦВ 6-16-140	589,063	0,9	11	5,83
Гниловка	ЭЦВ 6-16-140	1130,47	0,9	11	11,19
	ЭЦВ 6-16-140	1132,0	0,9	11	11,21
	ЭЦВ 6-16-140	1541,41	0,9	11	15,26
II подъем	ЦНС 38-198	8760	0,06	30,6	16,08

Итого МО р.п. Огаревка:					<b>190,92</b>
МО Костомаровское					
Мостовой	ЭЦВ 6-16-140	1272,7	0,9	11	12,60
Дружба	ЭЦВ 6-16-140	1205,47	0,9	11	11,93
Итого МО Костомаровское:					<b>24,53</b>
МО Лазаревское					
Сумароково	ЭЦВ 6-16-140	400,781	0,9	11	3,97
Красные Холмы	ЭЦВ 6-16-140	1271,09	0,9	11	12,58
Грецовка	ЭЦВ 6-16-140	1260,94	0,9	11	12,48
Ровки	ЭЦВ 6-16-140	196,094	0,9	11	1,94
Липово 1	ЭЦВ 6-16-140	893,75	0,9	11	8,85
Липово 2	ЭЦВ 6-16-140	442,969	0,9	11	4,39
Чермошняя	ЭЦВ 6-16-140	42,9688	0,9	11	0,43
Царево	ЭЦВ 6-16-140	878,906	0,9	11	8,70
Приволье	ЭЦВ 6-16-140	238,281	0,9	11	2,36
Ляпищево	ЭЦВ 6-16-140	385,156	0,9	11	3,81
Новоникольское	ЭЦВ 6-16-140	589,063	0,9	11	5,83
Сорочинка	ЭЦВ 6-16-140	829,688	0,9	11	8,21
Ржаво	ЭЦВ 6-16-140	1330,47	0,9	11	13,17
Николаевка	ЭЦВ 6-16-140	178,125	0,9	11	1,76
Фоминка	ЭЦВ 6-16-140	78,90	0,9	11	0,78
Крутовка	ЭЦВ 6-16-140	1043,75	0,9	11	10,33
Итого МО Лазаревское:					<b>99,59</b>
<b>Итого силовой:</b>					<b>315,04</b>
Вспом. электроэнергия (10 % от силовой)					31,50
<b>Всего:</b>					<b>346,54</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 346,54 тыс. кВт-ч (**193,85 тыс. кВт-ч - СН 2; 152,69 тыс. кВт-ч - НН**).

Плановый расход электроэнергии на 2024 год – 1010,67 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. в расчете завышено время работы насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **346,54 тыс. кВт-ч.**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 31,50 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{346,54}{327,52} = 1,058 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### Численность основного производственного персонала

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 15 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 13 ед.

Предложения МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения на 2024 год	
		МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	250,89	324,48	342,38
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	9,73	14,86	14,86
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	241,16	309,62	327,52
Потери воды	22,04	35,82	76,74
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	219,12	273,80	250,78
население, тыс. м <sup>3</sup>	194,68	249,43	226,41
Бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	1,74	1,67	1,67
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	22,70	22,70	22,70
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	343,89	1010,67	346,54
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,426	3,264	1,058
Численность ОПП, ед.	13	15	13

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 гг., представлены в таблице № 6:

Таблица № 6

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	342,38	354,99	354,99	354,99	354,99
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	14,86	14,86	14,86	14,86	14,86
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	327,52	340,13	340,13	340,13	340,13
Норматив потерь, %	23,43	26,27	26,27	26,27	26,27
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	76,74	89,35	89,35	89,35	89,35
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	250,78	250,78	250,78	250,78	250,78
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	346,54	359,86	359,86	359,86	359,86
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,058	1,058	1,058	1,058	1,058

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

## **1. Производственные расходы.**

### **1.1. Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение**

«Реагенты» - рассчитаны исходя из фактических затрат за 2022 год и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Увеличение по статье - 0,28 тыс. руб.

«Горюче-смазочные материалы» рассчитаны исходя из фактических затрат за 2022 год и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Увеличение по статье - 4,49 тыс. руб.

«Материалы и малоценные основные средства» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье - 421,46 тыс. руб.

### **1.2. Расходы на энергетические ресурсы:**

«электроэнергия» - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема подъема воды, исключены сверхнормативные объемы расхода электроэнергии. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившимся уровнем нерегулируемых цен за 2023 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%.

Снижение по статье - 5 450,85 тыс. руб.

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем» - исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье - 284,45 тыс. руб.

**1.3. «Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» -** ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 11 чел. и средней зарплаты в размере 23 452 руб., рассчитанной по тарифным окладам с учетом ночных и премиальных начислений в соответствии с предоставленным штатным расписанием и с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ 7,2% на 2024 год. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье - 1 835,75 тыс. руб.

**1.4. «Общехозяйственные расходы»** - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье – 134,96 тыс. руб.

**1.5. «Прочие производственные расходы»:**

«контроль качества воды и сточных вод» - рассчитаны исходя из фактических затрат за 2022 год и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Увеличение по статье – 11,70 тыс. руб.

**2. Ремонтные расходы:**

**2.1.** «Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - рассчитаны исходя из фактических затрат за 2022 год и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Увеличение по статье – 3,88 тыс. руб.

**2.2.** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», ФОТ ремонтного персонала рассчитан из численности рабочих в количестве 2 человека и средней зарплаты в размере 23 445 руб., рассчитанной по тарифным окладам с учетом ночных и премиальных начислений в соответствии с предоставленным штатным расписанием и с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ 7,2% на 2024 год. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье – 160,12 тыс. руб.

**3. Административные расходы - распределялись между видами деятельности пропорционально выручке, согласно принятой на предприятии учетной политике:**

**3.1.** «услуги связи и интернет» - включены документально подтвержденные предприятием расходы.

Снижение по статье - 2,89 тыс. руб.

**3.2.** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно - управленческого персонала» - численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении

типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». ФОТ рассчитан исходя из численности в количестве 5 человека и средней зарплаты в размере 25 061 руб., рассчитанной по тарифным окладам в соответствии с предоставленным штатным расписанием.

Снижение по статье - 183,50 тыс. руб.

**3.3.** «обучение персонала» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье - 3,17 тыс. руб.

**3.4.** «прочие административные расходы» - включены экономически обоснованные расходы, подтвержденные документально предприятием за 2022 год и 9 мес. 2023 года.

Увеличение по статье - 83,60 тыс. руб.

#### **4. Амортизация**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - амортизация основных средств, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения исключена согласно п.43 Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения".

Снижение по статье - 497,54 тыс. руб.

**5. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** - «водный налог» рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в объеме 342,38 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12) при заборе воды из р.Волга.

Увеличение по статье - 61,83 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 8 932,57 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит - 10 976,50 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 7.**

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		7 168,10 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	23,43	1,058	
2025 - 2028 гг.	26,27		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 43,77 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 46,23 руб./м<sup>3</sup> (рост 5,62 %);

2026 год – 47,93 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,68 %);

2027 год – 49,70 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,69 %);

2028 год – 51,54 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,70 %).

### Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района», таблица № 8.

Таблица № 8

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>15 984,38</b>	<b>7 873,38</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	589,56	172,87
Реагенты	тыс. руб.	9,97	10,25
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	158,13	162,62
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	421,46	
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	9 097,27	3 646,42
электроэнергия	тыс. руб.	9 097,27	3 646,42
кол-во	тыс.кВтч	1 010,67	343,22
тариф	руб./кВтч	9,00	10,62
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с	тыс. руб.	284,45	

эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем			
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	5 866,34	4 030,59
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	4 534,70	3 095,69
численность	чел.	15,00	11,00
ср.з/плата	руб.	25 192,78	23 452,19
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1 331,64	934,90
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	134,96	
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	11,80	23,50
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	11,80	23,50
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 029,37</b>	<b>873,13</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	136,65	140,53
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	892,72	732,60
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	685,65	562,67
численность	чел.	3,00	2,00
ср.з/плата	руб.	19 045,83	23 444,64
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	207,07	169,93
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 184,22</b>	<b>2 078,26</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	26,71	23,82
услуги связи и интернет	тыс. руб.	26,71	23,82
управленческие услуги	тыс. руб.		
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2 141,27	1 957,77
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 644,60	1 503,66
численность	чел.	6,00	5,00
ср.з/плата	руб.	22 841,67	25 061,00
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	496,67	454,11
Обучение персонала	тыс. руб.	3,17	
Прочие административные расходы	тыс. руб.	13,07	96,67



<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>497,54</b>	
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	497,54	
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>213,56</b>	<b>151,73</b>
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	213,56	151,73
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>19 909,07</b>	<b>10 976,50</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>273,80</b>	<b>250,78</b>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>72,71</b>	<b>43,77</b>

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7 168,10</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	4 216,71
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	162,62
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	4 030,59
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	934,90
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	23,50
Ремонтные расходы	тыс. руб.	873,13
Административные расходы	тыс. руб.	2 078,26

### Неподконтрольные расходы, таблица №10

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>161,98</b>	<b>185,10</b>	<b>192,40</b>	<b>199,98</b>	<b>207,86</b>
Реагенты	тыс. руб.	10,25	10,58	10,89	11,21	11,54
Налоги и сборы	тыс. руб.	151,73	174,52	181,51	188,77	196,32
Водный налог	тыс. руб.	151,73	174,52	181,51	188,77	196,32

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 11**

Таблица № 11

Наименование	Ед.изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	10 976,50	11 593,20	12 020,05	12 463,70	12 924,86
Текущие расходы	тыс. руб.	10 976,50	11 593,20	12 020,05	12 463,70	12 924,86
Операционные расходы	тыс. руб.	7 168,10	7 394,47	7 613,34	7 838,69	8 070,72
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%		4,2	4,0	4,0	4,0
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	3 646,42	4 013,63	4 214,31	4 425,03	4 646,28
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	161,98	185,10	192,40	199,98	207,86
Амортизация	тыс. руб.					
Нормативная прибыль	тыс. руб.					
Корректировка НВВ	тыс. руб.					
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10 976,50</b>	<b>11 593,20</b>	<b>12 020,05</b>	<b>12 463,70</b>	<b>12 924,86</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>250,78</b>	<b>250,78</b>	<b>250,78</b>	<b>250,78</b>	<b>250,78</b>
<b>Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение)</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>43,77</b>	<b>46,23</b>	<b>47,93</b>	<b>49,70</b>	<b>51,54</b>
Темп роста тарифа	%	114,31	105,62	103,68	103,69	103,70

Приложение № 138  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**138. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на 2024 - 2028 годы**

МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» оказывает услугу водоотведения населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Огаревское Щекинского района.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»

Основной вид деятельности: производство, передача и распределение пара и горячей воды, кондиционирование воздуха

Юридический адрес: 301203, Тульская область, Щекинский р-н, с.п. Огаревка, ул. Шахтерская, д.7

Почтовый адрес: 301203, Тульская область, Щекинский р-н, с.п. Огаревка, ул. Шахтерская, д.7

ИНН/КПП: 7118506355/711801001

Руководитель: директор Казимир Ю.П.

Система налогообложения: упрощенная

Телефон: 8 (48751)7-91-02; 7-91- 44

Электронная почта: [mur\\_ogarevskoe\\_gkx@maul.ru](mailto:mur_ogarevskoe_gkx@maul.ru)

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоотведения**

МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» обеспечивает водоотведение МО р.п. Огаревка и МО Костомаровское.

Сточные воды самотёком, по сетям предприятия, поступают частично в отстойник, частично на очистные сооружения ООО «Электрохимобеспечение».

Общая протяжённость сетей составляет 13,30 км.

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует.

Учёт пропуски стоков населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на базовый период в размере **30 руб. 07 коп. за 1 куб.м.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 гг. характеризуются следующими показателями, таблица № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 год	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	32 893	34 605
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	39 596	41 079
Чистая прибыль (убыток), всего (тыс. руб.)	21 539	11 699

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Приказ Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **27 руб. 01 коп. за 1 куб.м.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 год	Предложения МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на 2024 год
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	110,70	100,56
население	тыс. м <sup>3</sup>	95,45	87,30
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	1,67	1,10
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	13,58	12,16
Численность ПП	шт. ед.	3	3

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024 год по данным предприятия составляет 100,56 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022 год по данным предприятия составил 96,43 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (снижение) планового объёма приема стоков в 2024 год по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{110,70 - 100,56}{100,56} \times 100 = 10,08 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма приема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

Таким образом объём приема стоков на 2024г составит:

$$Q_{2024} = 110,70 \times 0,95 = 105,16 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём приема стоков по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **105,16 тыс. м<sup>3</sup>.**

#### **Численность производственного персонала**

Расчёт численности производственного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 4 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 4 ед.

Предложения МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 3:

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023г	2024 год	
		МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	110,70	100,56	<b>105,16</b>
население	95,45	87,30	<b>91,90</b>
бюджет	1,67	1,10	<b>1,10</b>
прочие	13,58	12,16	<b>12,16</b>
Численность ПП, ед	4	4	<b>4</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

### **1. Производственные расходы.**

**1.1.** «Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение» «горюче-смазочные материалы» - рассчитаны исходя из фактических затрат за 2022 год и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Увеличение по статье – 5,69 тыс. руб.

**1.2.** «Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем» - рассчитаны исходя из фактических затрат за 2022 год и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Увеличение по статье – 2,83 тыс. руб.

**1.3.** «Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 3 чел. и средней зарплаты в размере 26 273 руб., рассчитанной по тарифным окладам с учетом ночных и премиальных начислений в соответствии с предоставленным штатным расписанием и с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ 7,2% на 2024 год. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.



Снижение по статье - 101,82 тыс. руб.

**1.4.** «Общехозяйственные расходы» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье – 54,19 тыс. руб.

**1.5** «Контроль качества воды и сточных вод» - включены расходы на проведение анализов сточных вод на основании бухгалтерской отчетности, предоставленной предприятием за 9 месяцев 2023 года.

Увеличение по статье – 20,30 тыс. руб.

## **2. Ремонтные расходы.**

**2.1** «Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - рассчитаны исходя из фактических затрат за 2022 год и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Увеличение по статье – 3,46 тыс. руб.

**2.2** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», ФОТ ремонтного персонала рассчитан из численности рабочих в количестве 1 человека и средней заработной платы в размере 20 650 руб., доведенной до минимальной заработной платы, установленной региональным соглашением на территории Тульской области с 01.01.2024г. (фактическая заработная плата по данным предприятия за 2022 год составляет 15 950,83 руб.). Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье – 158,44 тыс. руб.

**3. Административные расходы - распределялись между видами деятельности пропорционально выручке, согласно принятой на предприятии учетной политике:**

**3.1** «услуги связи и интернет» - включены, так как документально подтверждены предприятием.

Снижение по статье - 0,58 тыс. руб.

**3.2** «консультационные услуги» - исключены в связи с отсутствием документального подтверждения.

Снижение по статье - 1,47 тыс. руб.

**3.3** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно - управленческого персонала» - численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». ФОТ рассчитан исходя из численности в количестве 1,5 человека и средней зарплаты в размере 25 494 руб., рассчитанной по тарифным окладам в соответствии с предоставленным штатным расписанием.

Снижение по статье - 32,32 тыс. руб.

**3.4** «прочие административные расходы» - включены экономически обоснованные расходы, подтвержденные документально предприятием за 2022 год и 9 мес. 2023 года.

Снижение по статье - 3,94 тыс. руб.

#### **4 Амортизация**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - амортизация основных средств, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения исключена согласно п.43 Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения".

Снижение по статье - 61,52 тыс. руб.

#### **5 «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

**5.1** «плата за негативное воздействие на окружающую среду» - размер платы определен исходя из того, что указанные выбросы (сбросы) и размещение осуществляются в пределах установленных нормативов и (или) лимитов, предприятием предоставлена декларация за негативное воздействие на окружающую среду за 2022 год.

Увеличение по статье – 37,02 тыс. руб.

**5.2** «прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог, уплачиваемый в связи с применением УСН согласно представленной предприятием налоговой декларации.

Увеличение по статье – 160,75 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 184,24 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 2 839,99 тыс. руб.

Тарифы на водоотведение на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5.**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		2 642,22 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 27,01 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 27,86 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,15 %);

2026 год – 28,69 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,98 %);

2027 год – 29,55 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,00 %);

2028 год – 30,42 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,94 %).

**Расчет тарифа на водоотведение для МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района», таблица № 6.**

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 687,43</b>	<b>1 560,23</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	200,45	206,14
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	200,45	206,14
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	99,52	102,35
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1 333,27	1 231,45

Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1 024,42	945,81
численность	чел.	3,00	3,00
ср.з/плата	руб.	28 456,11	26 272,64
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	308,85	285,64
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	54,19	
Прочие производственные расходы	тыс. руб.		20,30
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.		20,30
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>602,73</b>	<b>447,74</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	121,65	125,11
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	481,08	322,64
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	369,48	247,80
численность	чел.	1,00	1,00
ср.з/плата	руб.	30 790,00	20 650,00
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	111,60	74,84
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>672,55</b>	<b>634,24</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	9,32	7,27
услуги связи и интернет	тыс. руб.	7,85	7,27
консультационные услуги	тыс. руб.	1,47	
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	629,79	597,47
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	483,71	458,89
численность	чел.	2,00	1,50
ср.з/плата	руб.	20 154,58	25 493,89
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	146,08	138,58
Прочие административные расходы	тыс. руб.	33,44	29,50
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>61,52</b>	
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	61,52	

<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>		<b>197,77</b>
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.		160,75
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.		37,02
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>		
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 024,23</b>	<b>2 839,99</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>100,56</b>	<b>105,16</b>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>30,07</b>	<b>27,01</b>

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 642,22</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1 560,23
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	206,14
расходы на оплату работ расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	102,35
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1 231,45
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	285,64
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	20,30
Ремонтные расходы	тыс. руб.	447,74
Административные расходы	тыс. руб.	634,24

### Неподконтрольные расходы, таблица №8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>197,77</b>	<b>204,42</b>	<b>210,90</b>	<b>217,59</b>	<b>224,49</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	197,77	204,42	210,90	217,59	224,49
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	160,75	165,85	170,79	175,87	181,10
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	37,02	38,57	40,11	41,72	43,39

**Расчет тарифов на водоотведение для  
МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района» методом индексации на  
2024–2028 гг., таблица № 9**

Таблица № 9

Наименование	Ед.изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	2 839,99	2 930,08	3 017,25	3 107,00	3 199,42
Текущие расходы	тыс. руб.	2 839,99	2 930,08	3 017,25	3 107,00	3 199,42
Операционные расходы	тыс. руб.	2 642,22	2 725,66	2 806,35	2 889,41	2 974,93
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%		4,2	4,0	4,0	4,0
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	197,77	204,42	210,90	217,59	224,49
Амортизация	тыс. руб.					
Нормативная прибыль	тыс. руб.					
Корректировка НВВ	тыс. руб.					
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 839,99</b>	<b>2 930,08</b>	<b>3 017,25</b>	<b>3 107,00</b>	<b>3 199,42</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>105,16</b>	<b>105,16</b>	<b>105,16</b>	<b>105,16</b>	<b>105,16</b>
<b>Тариф на водоотведение</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>27,01</b>	<b>27,86</b>	<b>28,69</b>	<b>29,55</b>	<b>30,42</b>
Темп роста тарифа	%	110,61	103,15	102,98	103,00	102,94

Приложение № 139  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**139. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский на 2024 – 2028 годы**

МУП «Заокский водоканал» (р.п. Заокский) обеспечивает питьевой водой население, бюджетные организации и прочих потребителей в МО Заокский район.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП «Заокский водоканал»

Основной вид деятельности: забор, очистка и распределение воды

Адрес: 301160, Тульская обл., пос. Заокский, ул. Ленина, д.49.

Руководитель предприятия: директор Зайцев Г.В.

Тел./факс: 8(48734) 2-10-99

Электронная почта: zao-vodokanal@rambler.ru

Предприятие применяет упрощенную систему налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения МУП «Заокский водоканал» пос. Заокский входят 8 артезианских скважин (5 скважин в п. Заокский и 3 - в д. Выдумки).

Вода из скважин, расположенных в пос. Заокский, поступает на станцию обезжелезивания, далее в резервуары чистой воды и, через бактерицидную установку и насосную станцию 2 подъема, в сеть водоснабжения поселка.

Вода из 3 скважин, расположенных в д. Выдумки, поступает на станцию обезжелезивания, из которой очищенная вода проходит через бактерицидную

установку в резервуары чистой воды и затем через насосные станции 2 и 3 подъема, в поселковую сеть.

Протяженность сетей водоснабжения – **48,18км.**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по приборам учета, установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на базовый период в размере **64 руб. 94 коп. за 1 куб. м.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Заокский водоканал» за 2021-2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица № 1:

Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	37 336	36 364
2. Себестоимость	тыс. руб.	37 200	38 415
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	(406)	( 2 660)

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);



Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г.

№ 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный № 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный № 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный № 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный № 58476);

Приказ Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов МУП «Заокский водоканал» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **43 руб. 87 коп. за 1 куб. м.**

## Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

Предложения МУП «Заокский водоканал» пос. Заокский на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения МУП «Заокский водоканал» на 2024г.
Подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>	396,82	347,4
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	26,29	3,5
Отпуск воды в сеть, тыс.м <sup>3</sup>	370,53	343,90
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	31,53	46,9
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в том числе:	339,0	297,0
население	289,0	242,1
бюджет	12,0	10,0
прочие	38,0	44,9
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	453,16	634,80
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,223	-
Численность ОПП, штатных ед.	12	22

### Реализация воды

Объём реализация воды на 2024г, по предложению предприятия, составляет 297,0 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 330,37 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема реализации воды в 2024г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$\frac{339,0 - 297,0}{339,0} \times 100 = 12,4\%.$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-э темп изменения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024г. составит:

$$Q_{2024} = 339,0 \times 0,95 = 322,05 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа принимается объем реализации воды по расчету «Экспертизы» - **322,05 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт утечек и неучтённых потерь

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **12,94%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – **47,87 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{отп}} = 322,05 + 47,87 = \mathbf{369,92 \text{ тыс.м}^3}$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляют **3,5 тыс. м<sup>3</sup>**.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по предложению предприятия в количестве – **3,5 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{под}} = 322,05 + 3,5 + 47,87 = \mathbf{373,42 \text{ тыс. м}^3}$

Время работы артезианского насоса:

$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3$ , час/год, где:

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчет подъема воды и времени работы насосов представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование	Наименование оборудования	Время работы расч, час./год	K1	Qчас, м <sup>3</sup> /час	Qпод, тыс.м <sup>3</sup>
<b>пос. Заокский</b>					
ул. Дальняя	ЭЦВ 6-16-140	2795,1	0,8	16	35,78
ул. Воинская	ЭЦВ 8-25-100	2795,1	0,8	25	55,90
ул. Больничная	ЭЦВ 6-10-140	2795,1	0,8	10	22,36
ул. Малаховская	ЭЦВ 6-10-140	2795,1	0,8	10	22,36
ул. Лесная	ЭЦВ 6-10-140	2795,1	0,8	10	22,36
<b>д. Выдумки</b>					
№ 1	ЭЦВ 8-40-90	2795,1	0,8	40	89,44
№ 2	ЭЦВ 8-40-90	2795,1	0,8	40	89,44
№ 3	ЭЦВ 6-16-140	2795,1	0,8	16	35,78
<b>ИТОГО</b>					<b>373,42</b>

### Расчёт расхода электроэнергии

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосных агрегатов 90 % от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевых агрегатов в зависимости от загрузки насосов по подаче воды с учётом установленных ЧРП. Время работы насосов расчетное. Расчёт расхода электроэнергии выполняется по формуле:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

Наименование	Наименование оборудования	Время работы час./год	K <sub>2</sub>	Уровень напряжения	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
<b>пос. Заокский</b>						
ул. Дальняя	ЭЦВ 6-16-140	2795,1	0,9	НН	11	27,67
ул. Воинская	ЭЦВ 8-25-100	2795,1	0,9	НН	11	27,67
ул. Больничная	ЭЦВ 6-10-140	2795,1	0,9	СН2	6,3	15,85
ул. Малаховская	ЭЦВ 6-10-140	2795,1	0,9	НН	6,3	15,85
ул. Лесная	ЭЦВ 6-10-140	2795,1	0,9	НН	5,5	13,84
<b>II подъем</b>						
ул. Садовая	TD 80-47/2	8760	0,07	СН2	15	9,83
	TD 80-47/2	8760	0,07		15	9,83
	TD 80-47/2	0	-		-	0,00
обеззараживание	УОФ-УФТ-АМ-700	8760	0,9		0,73	5,76

Наименование	Наименование оборудования	Время работы час./год	K <sub>2</sub>	Уровень напряжения	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
<b>д. Выдумки</b>						
№ 1	ЭЦВ 8-40-90	2795,1	0,9	СН2	16	40,25
№ 2	ЭЦВ 8-40-90	2795,1	0,9	СН2	16	40,25
№ 3	ЭЦВ 6-16-140	2795,1	0,9	СН2	11	27,67
<b>II подъем</b>	ЦНС 38/154	8760	0,639	СН2	30	167,88
	ЦНС 38/154	0	-		30	0,00
<b>III подъем</b>	F 40/250	8760	0,289	СН2	11	27,85
	F 40/250	8760	0,289		11	27,85
	F 40/250	0	-		11	0,00
<b>Всего силовая</b>						<b>467,86</b>
<b>Вспомогательная</b>						<b>23,39</b>
<b>ИТОГО</b>						<b>491,25</b>

Расход общей электроэнергии по расчетам «Экспертизы» – 491,25 тыс. кВт-ч., в том числе вспомогательной – 23,39 тыс. кВт-ч.

Предприятием предложен расход электроэнергии на 2024г. – 634,80 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии не может быть принят, т.к. выполнен некорректно (в расчете принят завышенный коэффициент загрузки оборудования и время работы насосов).

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» в объеме – **491,25 тыс. кВт-ч.**, в том числе вспомогательной – 23,39 тыс. кВт-ч

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:  
 $УР = 491,25/369,92 = 1,3280 \text{ кВт-ч/м}^3$

#### **Численность основного производственного персонала**

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность персонала принимается по предложениям предприятия – 22 штатных ед., в том числе:

производственного - 8 штатных ед.;  
 ремонтного – 14 штатных ед.

Предложения МУП «Заокский водоканал» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028гг, представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023г.	МУП «Заокский водоканал» на 2024 г	ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г.
Подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>	396,82	347,4	373,42
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	26,29	3,5	3,5
Отпуск воды в сеть, тыс.м <sup>3</sup>	370,53	343,9	369,92
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	31,53	46,9	47,87
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т. ч.	339,0	297,0	322,05
население	289,0	242,1	267,15
бюджет	12,0	10,0	10,0
прочие	38,0	44,9	44,9
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	453,16	634,80	491,25
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,223	-	1,3280
Численность ОПП, штатных ед.	12	22	22

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

### **1. Производственные расходы.**

#### **1.1. Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение**

«Реагенты» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье – 64,90 тыс. руб.

«Горюче-смазочные материалы» - документально подтверждены и скорректированы за счет перераспределения суммы расходов между видами деятельности предприятия.

Снижение по статье – 579,07 тыс. руб.

«Материалы и малоценные основные средства» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье – 324,48 тыс. руб.

#### **1.2. Расходы на энергетические ресурсы:**

«электроэнергия» - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившимся уровнем нерегулируемых цен за 2022 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,0% и 9,1%.

Снижение по статье – 1 527,58 тыс. руб.

**1.3. «Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 8 чел. и средней**

зарплаты в размере 19 242 руб., заработная плата производственного персонала доведена до МРОТ, установленного с 1 января 2024 года. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Увеличение по статье - 93,22 тыс. руб.

**1.4.** «Общехозяйственные расходы» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье - 244,60 тыс. руб.

**1.5.** «Контроль качества воды и сточных вод» - включены исходя из предоставленных предприятием бухгалтерских документов за 2023 год.

Увеличение по статье - 46,28 тыс. руб.

**1.6.** «Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - предприятие не предоставило документального подтверждения, расходы исключены.

Снижение по статье - 350,00 тыс. руб.

## **2. Ремонтные расходы**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», ФОТ ремонтного персонала рассчитан из численности рабочих в количестве 14 человека и средней заработной платы в размере 19 242 руб., заработная плата ремонтного персонала доведена до МРОТ, установленного с 1 января 2024 года. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Увеличение по статье - 307,57 тыс. руб.

## **3. Административные расходы:**

**3.1.** «Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - включены документально подтвержденные расходы на услуги связи и интернет.

Снижение по статье - 64,34 тыс. руб.

**3.2.** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно - управленческого персонала» - численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». ФОТ рассчитан исходя из численности в количестве 1,2 человека и средней заработной платы в размере 37 754 руб., рассчитанной по тарифным окладам в соответствии с предоставленным штатным расписанием.

Снижение по статье - 2 182,51 тыс. руб.



**3.3.** «страхование производственных объектов» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье – 19,76 тыс. руб.

**3.4.** «прочие административные расходы» - включены экономически обоснованные расходы, подтвержденные документально предприятием.

Увеличение по статье - 104,81 тыс. руб.

**4.** «Амортизация» - предприятие не предоставило документального подтверждения, расходы исключены.

Снижение по статье – 100,00 тыс. руб.

**5. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** - «водный налог» рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в объеме 373,42 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12) при заборе воды из р. Волга; «прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог, уплачиваемый в связи с применением УСН согласно представленной предприятием налоговой декларации за 2022 год.

Снижение по статье – 254,67 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 5 160,05 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 14 129,73 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 6:**

Таблица № 6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		7 823,84 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт. ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.	12,94	1,3280	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 43,87 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 45,86 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,54 %);

2026 год – 47,63 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,86 %);

2027 год – 49,47 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,86 %);

2028 год – 51,39 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,88 %).

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский, таблица № 7:**

Таблица №7

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	<b>11 722,85</b>	<b>8 771,71</b>
<i>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</i>	тыс. руб.	<b>1 254,68</b>	<b>286,23</b>
Реагенты	тыс. руб.	64,90	
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	865,30	286,23
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	324,48	
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>7 509,68</b>	<b>5 982,10</b>
электроэнергия	тыс. руб.	7 509,68	5 982,10
кол-во	тыс. кВт ч	634,80	491,25
тариф	руб./ кВт ч	11,83	12,18
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	<b>2 311,88</b>	<b>2 405,10</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1 775,64	1 847,23
численность	чел.	8,00	8,00
ср. з/плата	руб.	18 496,25	19 242,00
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	536,24	557,86
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	244,60	
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	<b>402,00</b>	<b>98,28</b>

Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	52,00	98,28
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	350,00	
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 901,35</b>	<b>4 208,92</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.		
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>3 901,35</b>	<b>4 208,92</b>
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2 996,43	3 232,66
численность	чел.	14,00	14,00
ср. з/плата	руб.	17 835,89	19 242,02
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	904,92	976,26
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 987,12</b>	<b>825,32</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	77,00	12,66
услуги связи и интернет	тыс. руб.	12,00	12,66
услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.		
юридические услуги	тыс. руб.	5,00	
консультационные услуги	тыс. руб.	60,00	
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2 890,36	707,85
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	2 219,94	543,66
численность	чел.	5,00	1,20
ср. з/плата	руб.	36 999,00	37 754,17
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	670,42	164,19
Страхование производственных объектов	тыс. руб.	19,76	
Прочие административные расходы	тыс. руб.		104,81
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>100,00</b>	<b>0,00</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	100,00	
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>578,46</b>	<b>323,79</b>

Налог УСН	тыс. руб.	83,20	139,90
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	237,10	
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	238,16	183,89
Транспортный налог	тыс. руб.	20,00	
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>19 289,78</b>	<b>14 129,73</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	297,03	322,05
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб. м</b>	64,94	43,87

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7 823,84</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	<b>2 789,61</b>
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	286,23
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2 405,10
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	557,86
Прочие производственные расходы (контроль качества воды)	тыс. руб.	98,28
Ремонтные расходы	тыс. руб.	<b>4 208,92</b>
Административные расходы	тыс. руб.	<b>825,32</b>

### Неподконтрольные расходы, таблица №9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>323,79</b>	<b>357,69</b>	<b>371,80</b>	<b>386,46</b>	<b>401,73</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	323,79	357,69	371,80	386,46	401,73
Налог УСН	тыс. руб.	139,90	146,23	151,88	157,75	163,87
Водный налог	тыс. руб.	183,89	211,46	219,92	228,71	237,86

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 10:**

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	<b>14 129,73</b>	<b>14 769,64</b>	<b>15 339,70</b>	<b>15 933,24</b>	<b>16 551,31</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	14 129,73	14 769,64	15 339,70	15 933,24	16 551,31
Операционные расходы	тыс. руб.	7 823,84	8 070,92	8 309,82	8 555,79	8 809,04
индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
индекс потребительских цен	%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	5 982,10	6 341,03	6 658,08	6 990,98	7 340,53
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	323,79	357,69	371,80	386,46	401,73
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>14 129,73</b>	<b>14 769,64</b>	<b>15 339,70</b>	<b>15 933,24</b>	<b>16 551,31</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>322,05</b>	<b>322,05</b>	<b>322,05</b>	<b>322,05</b>	<b>322,05</b>
<b>Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение)</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>43,87</b>	<b>45,86</b>	<b>47,63</b>	<b>49,47</b>	<b>51,39</b>
Темп роста тарифа	%		104,54	103,86	103,86	103,88

Приложение № 140  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**140. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал» МО Страховское, МО Демидовское на 2024 - 2028 годы**

МУП «Заокский водоканал» (МО Страховское, МО Демидовское) обеспечивает питьевой водой население, бюджетные организации и прочих потребителей в МО Заокский район.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП «Заокский водоканал»

Основной вид деятельности: забор, очистка и распределение воды

Адрес: 301160, Тульская обл., пос. Заокский, ул. Ленина, д.49.

Руководитель предприятия: директор Зайцев Г.В.

Тел./факс: 8(48734) 2-10-99

Электронная почта: zao-vodokanal@rambler.ru

Предприятие применяет упрощенную систему налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения МУП «Заокский водоканал» входят водозаборы населенных пунктов:

МО Страховское:

Ждамирово

Бутиково

Страхово

Темьянь

МО Демидовское:

Симоново, Александровка, Теряево, Дмитриевское, Шеверняево, Острецово, Миротинский, Пахомово, Ненашево, Любички, Железня, Шульгино, Нечаевские выселки, жилые дома д. о. Велегож.

В состав каждого водозабора входят артезианские скважины и водонапорные башни. Вода из скважин поступает в водонапорную башню и из нее подается в водопроводную сеть населенного пункта.

Жилые дома д. о. Велегож: вода из скважины поступает в резервуары чистой воды. Из резервуаров вода сетевым насосами насосной станции 2 подъема подается в поселковую сеть.

Протяженность сетей водоснабжения – **85,551 км.**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

МУП «Заокский водоканал» (МО Страховское, МО Демидовское) вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на базовый период в размере **46 руб. 12 коп. за 1 куб. м.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Заокский водоканал» за 2021-2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица № 1:

Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	37 336	36 364
2. Себестоимость	тыс. руб.	37 200	38 415
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	(406)	( 2 660)

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта



2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Приказ Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов МУП «Заокский водоканал» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **33 руб. 99 коп. за 1 куб. м.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения МУП «Заокский водоканал» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения МУП «Заокский водоканал» на 2024г.
Подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>	394,43	330,4
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	0,0	3,3
Отпуск воды в сеть, тыс.м <sup>3</sup>	394,43	327,1
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	40,83	27,3
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в том числе:	353,6	299,8
население	339,6	275,1
бюджет	11,0	8,0
прочие	3,0	16,7
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	309,23	400,0
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,784	-
Численность ОПП, штатных ед.	11	15

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э.

#### **Реализация воды**

Объём реализация воды на 2024г, по предложению предприятия, составляет 299,8 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 347,7 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема реализации воды в 2024г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$\frac{353,6 - 299,8}{353,6} \times 100 = 15,2\%.$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-э темп изменения планового объема реализации воды по отношению к

утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024г. составит:

$$Q_{2024} = 353,6 \times 0,95 = 335,92 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа принимается объем реализации воды по расчету «Экспертизы» - **335,92 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт утечек и неучтённых потерь

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – 12,01% от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – **45,85 тыс. м<sup>3</sup>**

### Расчёт отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 335,92 + 45,85 = \mathbf{381,77 \text{ тыс.м}^3}$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляют **3,3 тыс. м<sup>3</sup>**.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по предложению предприятия в количестве – **3,3 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 335,92 + 3,3 + 45,85 = \mathbf{385,07 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$ . – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности

артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчет подъема воды и времени работы насосов представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование	Наименование оборудования	Время работы расч, час./год	$K_1$	$Q_{\text{час}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под}}$ , тыс.м <sup>3</sup>
<b>МО Страховское</b>					
Ждамирово	ЭЦВ 6-10-110	563,9	0,8	10	4,51
Бутиково	ЭЦВ 6-16-110	6472,8	0,8	16	82,85
Страхово	ЭЦВ 6-16-140	862,7	0,8	16	11,04
Темьянь	ЭЦВ 6-16-110	564,5	0,8	16	7,23
<b>МО Демидовское</b>					
Симоново 1	ЭЦВ 6-10-140	4646,3	0,8	10	37,17
Симоново 2	ЭЦВ 6-10-140	0,0	0,8	10	0,00
Александровка №1	ЭЦВ 6-10-140	1328,0	0,8	10	10,62
Александровка №2	ЭЦВ 6-10-140	2654,8	0,8	10	21,24
Александровка №3	ЭЦВ 6-10-140	1328,0	0,8	10	10,62
Теряево-1	ЭЦВ 6-10-110	729,7	0,8	10	5,84
Теряево-2 №1	ЭЦВ 6-10-140	474,6	0,8	10	3,80
Теряево-2 №2	ЭЦВ 6-10-140	1858,8	0,8	10	14,87
Дмитриевское №1	ЭЦВ 6-10-110	1922,5	0,8	10	15,38
Дмитриевское №2	ЭЦВ 6-10-110	820,3	0,8	10	6,56
Шеверняево	ЭЦВ 6-10-110	474,6	0,8	10	3,80
Острцево	ЭЦВ 6-10-110	1261,7	0,8	10	10,09
Миротинский 1	ЭЦВ 6-10-110	3982,9	0,8	10	31,86
Миротинский 2	ЭЦВ 6-10-110	0,0	0,8	10	0,00
Пахомово №1	ЭЦВ 6-10-140	2654,8	0,8	10	21,24
Пахомово №2	ЭЦВ 6-10-110	2018,2	0,8	10	16,15
Пахомово №3	ЭЦВ 6-10-110	0,0	0,8	10	0,00
Ненашево №1	ЭЦВ 6-10-140	1858,8	0,8	10	14,87
Ненашево №2	ЭЦВ 6-10-110	1394,4	0,8	10	11,16
Ненашево №3	ЭЦВ 6-10-110	0,0	0,8	10	0,00
Любички	ЭЦВ 6-10-140	597,0	0,8	10	4,78
Железня	ЭЦВ 6-10-140	474,6	0,8	10	3,80
Шульгино	ЭЦВ 6-10-140	1460,7	0,8	10	11,69
Нечаевские Выселки	ЭЦВ 6-10-110	862,4	0,8	10	6,90
д.о.Велегож	ЭЦВ 8-40-180	531,7	0,8	40	17,01
т/к Велегож	ЭЦВ 6-10-110	0,0	0,8	40	0,00
<b>ИТОГО</b>					<b>385,07</b>

### Расчёт расхода электроэнергии

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосных агрегатов 90 % от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевых агрегатов в зависимости от загрузки насосов по подаче воды с учётом установленных ЧРП. Время работы насосов расчетное. Расчёт расхода электроэнергии выполняется по формуле:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

Наименование	Наименование оборудования	Время работы час./год	$K_2$	Уровень напряжения	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
<b>МО Страховское</b>						
Ждамирово	ЭЦВ 6-10-110	563,9	0,9	НН	5,5	2,79
Бутиково	ЭЦВ 6-16-110	6472,8	0,9	НН	7,5	43,69
Страхово	ЭЦВ 6-16-140	862,7	0,9	СН2	11	8,54
Темьянь	ЭЦВ 6-16-110	564,5	0,9	НН	7,5	3,81
<b>МО Демидовское</b>						
Симоново 1	ЭЦВ 6-10-140	4646,3	0,9	НН	6,3	26,34
Симоново 2	ЭЦВ 6-10-140	0,0	0,9	НН	6,3	0,00
Александровка №1	ЭЦВ 6-10-140	1328,0	0,9	СН2	6,3	7,53
Александровка №2	ЭЦВ 6-10-140	2654,8	0,9	СН2	6,3	15,05
Александровка №3	ЭЦВ 6-10-140	1328,0	0,9	СН2	6,3	7,53
Теряево-1	ЭЦВ 6-10-110	729,7	0,9	НН	5,5	3,61
Теряево-2 №1	ЭЦВ 6-10-140	474,6	0,9	НН	5,5	2,35
Теряево-2 №2	ЭЦВ 6-10-140	1858,8	0,9	НН	5,5	9,20
Дмитриевское №1	ЭЦВ 6-10-110	1922,5	0,9	НН	5,5	9,52
Дмитриевское №2	ЭЦВ 6-10-110	820,3	0,9	НН	5,5	4,06
Шеверняево	ЭЦВ 6-10-110	474,6	0,9	НН	5,5	2,35
Острецово	ЭЦВ 6-10-110	1261,7	0,9	НН	5,5	6,25
Миротинский 1	ЭЦВ 6-10-110	3982,9	0,9	НН	5,5	19,72
Миротинский 2	ЭЦВ 6-10-110	0,0	0,9	НН	5,5	0,00
Пахомово №1	ЭЦВ 6-10-140	2654,8	0,9	НН	6,3	15,05
Пахомово №2	ЭЦВ 6-10-110	2018,2	0,9	НН	5,5	9,99
Пахомово №3	ЭЦВ 6-10-110	0,0	0,9	НН	5,5	0,00
Ненашево №1	ЭЦВ 6-10-140	1858,8	0,9	НН	6,3	10,54
Ненашево №2	ЭЦВ 6-10-110	1394,4	0,9	НН	5,5	6,90
Ненашево №3	ЭЦВ 6-10-110	0,0	0,9	НН	5,5	0,00

Наименование	Наименование оборудования	Время работы час./год	К <sub>2</sub>	Уровень напряжения	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
Любички	ЭЦВ 6-10-140	597,0	0,9	НН	6,3	3,39
Железня	ЭЦВ 6-10-140	474,6	0,9	НН	6,3	2,69
Шульгино	ЭЦВ 6-10-140	1460,7	0,9	НН	6,3	8,28
Нечаевские Выселки	ЭЦВ 6-10-110	862,4	0,9	НН	5,5	4,27
д.о.Велегож	ЭЦВ 8-40-180	531,7	0,9	-	32	15,31
НС II	ЦНС 13/70	8760	0,09	-	11	8,91
т/к Велегож	ЭЦВ 6-10-110	0,0	0,9	-	5,65	0,00
<b>Всего силовая</b>						<b>257,68</b>
<b>Вспомогательная</b>						<b>25,77</b>
<b>ИТОГО</b>						<b>283,44</b>

Расход общей электроэнергии по расчетам «Экспертизы» – 283,44 тыс. кВт-ч., в том числе вспомогательной – 25,77 тыс. кВт-ч.

Предприятием предложен расход электроэнергии на 2024г. – 400,0 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии не может быть принят, т.к. выполнен некорректно, в расчете завышено время работы насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» в объеме – **283,44 тыс. кВт-ч.**, в том числе вспомогательной – 25,77 тыс. кВт-ч

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 283,44/381,77 = 0,7424 \text{ кВт-ч/м}^3$$

### Численность основного производственного персонала

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность персонала принимается по предложениям предприятия – 15 штатных ед., в том числе:

производственного - 8 штатных ед.;

ремонтного – 7 штатных ед.

Предложения МУП «Заокский водоканал» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028гг, представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023г.	МУП «Заокский водоканал» на 2024 г	ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г.

Подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>	394,43	330,4	385,07
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	0,0	3,3	3,3
Отпуск воды в сеть, тыс.м <sup>3</sup>	394,43	327,1	381,77
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	40,83	27,3	45,85
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	353,6	299,8	335,92
население	339,6	275,1	311,22
бюджет	11,0	8,0	8,0
прочие	3,0	16,7	16,7
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	309,23	400,0	283,44
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,784	-	0,7424
Численность ОПП, штатных ед.	11	15	15

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

## **1. Производственные расходы.**

**1.1. Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение «Реагенты»** - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье – 10,70 тыс. руб.

«Горюче-смазочные материалы» - документально подтверждены и скорректированы за счет перераспределения суммы расходов между видами деятельности предприятия.

Снижение по статье – 181,59 тыс. руб.

«Материалы и малоценные основные средства» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье – 540,80 тыс. руб.

## **1.2. Расходы на энергетические ресурсы:**

«электроэнергия» - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившимся уровнем нерегулируемых цен за 2023 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%.

Снижение по статье – 1 349,56 тыс. руб.

**1.3. «Общехозяйственные расходы»** - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье – 510,00 тыс. руб.

**1.4. «Контроль качества воды и сточных вод»** - включены исходя из предоставленных предприятием бухгалтерских документов за 2023 год.

Увеличение по статье – 18,28 тыс. руб.

**1.5. «Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание»** - предприятие не предоставило документального подтверждения, расходы исключены.

Снижение по статье – 550,00 тыс. руб.

## **2. Административные расходы:**

**2.1.** «Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - включены документально подтвержденные расходы на услуги связи и интернет.

Увеличение по статье – 3,88 тыс. руб.

**2.2.** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно - управленческого персонала» - численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». ФОТ рассчитан исходя из численности в количестве 1,5 человека и средней зарплаты в размере 37 904 руб., рассчитанной по тарифным окладам в соответствии с предоставленным штатным расписанием.

Снижение по статье – 527,75 тыс. руб.

**2.3.** «страхование производственных объектов» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье – 25,00 тыс. руб.

**2.4.** «прочие административные расходы» - включены экономически обоснованные расходы, подтвержденные документально предприятием.

Увеличение по статье - 131,54 тыс. руб.

## **3. Амортизация**

**4.** предприятие не предоставило документального подтверждения, расходы исключены.

Снижение по статье – 100,00 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** - «водный налог» рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в объеме 385,07 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12) при заборе воды из р. Волга; «прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог, уплачиваемый в связи с применением УСН согласно представленной предприятием налоговой декларации за 2022 год.

Снижение по статье – 180,23 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 3 821,93 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 11 417,30 тыс. руб.



Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал» (МО Страховское, МО Демидовское) на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 6:**

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год, тыс. руб.		7 775,99	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт. ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.	12,01	0,7424	

Таблица № 6

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026-2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 33,99 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 35,40 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,15 %);

2026 год – 36,68 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,62 %);

2027 год – 38,00 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,60 %);

2028 год – 39,37 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,61 %).

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал», таблица № 7:**

Таблица №7

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	<b>9 565,28</b>	<b>6 440,91</b>
<i>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</i>	тыс. руб.	<b>1 092,30</b>	<b>359,21</b>
Реагенты	тыс. руб.	10,70	
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	540,80	359,21

Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	540,80	
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>4 732,00</b>	<b>3 382,44</b>
электроэнергия	тыс. руб.	4 732,00	3 382,44
кол-во	тыс. кВт ч	400,00	283,44
тариф	руб./ кВт ч	11,83	11,93
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	<b>2 600,98</b>	<b>2 600,98</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1 997,68	1 997,68
численность	чел.	8,00	8,00
ср. з/плата	руб.	20 809,17	20 809,17
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	603,30	603,30
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	510,00	
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	<b>630,00</b>	<b>98,28</b>
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	80,00	98,28
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	510,00	
Прочие расходы	тыс. руб.	<b>630,00</b>	<b>98,28</b>
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 681,77</b>	<b>3 681,77</b>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>3 681,77</b>	<b>3 681,77</b>
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2 827,78	2 827,78
численность	чел.	7,00	7,00
ср. з/плата	руб.	33 664,05	33 664,05
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	853,99	853,99
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 453,08</b>	<b>1 035,75</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	12,00	15,88
услуги связи и интернет	тыс. руб.	7,00	15,88
юридические услуги	тыс. руб.	5,00	
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1 416,08	888,33

Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 087,62	682,28
численность	чел.	2,00	1,50
ср. з/плата	руб.	45 317,50	37 904,44
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	328,46	206,05
Страхование производственных объектов	тыс. руб.	25,00	
Прочие административные расходы	тыс. руб.		131,54
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	100,00	
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	100,00	
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>439,10</b>	<b>258,87</b>
Налог УСН	тыс. руб.	68,00	113,04
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	237,10	
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	134,00	145,83
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>15 239,23</b>	<b>11 417,30</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	330,40	335,92
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб. м</b>	46,12	33,99

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 8:

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7 775,99</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	<b>3 058,47</b>
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	359,21
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2 600,98
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	603,30
Прочие производственные расходы (контроль качества воды)	тыс. руб.	98,28
Ремонтные расходы	тыс. руб.	<b>3 681,77</b>
Административные расходы	тыс. руб.	<b>1 035,75</b>

### Неподконтрольные расходы, таблица №9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>258,87</b>	<b>285,57</b>	<b>296,51</b>	<b>307,89</b>	<b>319,71</b>
Налоги и сборы, в том числе:	тыс. руб.	258,87	285,57	296,51	307,89	319,71
Налог УСН	тыс. руб.	113,04	117,75	121,98	126,38	130,94
Водный налог	тыс. руб.	145,83	167,82	174,53	181,51	188,77

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «Заокский водоканал» методом индексации на 2024–2028 гг.,  
таблица № 10**

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	<b>11 417,30</b>	<b>11 892,51</b>	<b>12 320,16</b>	<b>12 764,24</b>	<b>13 225,40</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	11 417,30	11 892,51	12 320,16	12 764,24	13 225,40
Операционные расходы	тыс. руб.	7 775,99	8 021,56	8 259,00	8 503,46	8 755,16
индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
индекс потребительских цен	%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	3 382,44	3 585,38	3 764,65	3 952,89	4 150,53
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	258,87	285,57	296,51	307,89	319,71
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11 417,30</b>	<b>11 892,51</b>	<b>12 320,16</b>	<b>12 764,24</b>	<b>13 225,40</b>
Объем	тыс. куб. м	335,92	335,92	335,92	335,92	335,92
<b>Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение)</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>33,99</b>	<b>35,40</b>	<b>36,68</b>	<b>38,00</b>	<b>39,37</b>
Темп роста тарифа	%		104,15	103,62	103,60	103,61

Приложение № 141  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**141. Об установлении тарифов на водоотведение МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский на 2024-2028 гг.**

МУП «Заокский водоканал» оказывает услугу по водоотведению населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Заокский район п. Заокский.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП «Заокский водоканал»

Основной вид деятельности: забор, очистка и распределение воды

Адрес: 301160, Тульская обл., пос. Заокский, ул. Ленина, д.49.

Руководитель предприятия: директор Зайцев Г.В.

Тел./факс: 8(48734) 2-10-99

Электронная почта: zaovodokanal@rambler.ru

Предприятие применяет упрощенную систему налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Заокский водоканал» за 2021-2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица № 1:

Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
---------------------	----------	------------------	------------------

1. Выручка	тыс. руб.	37 336	36 364
2. Себестоимость	тыс. руб.	37 200	38 415
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	(406)	(2 660)

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав системы водоотведения поселка Заокский входят: 2 канализационные насосные станции (КНС) и система очистных сооружений.

В КНС "Центральная" и «Северная» стоки поступают самотеком и перекачными насосами подаются на центральные очистные сооружения.

Очищенные стоки с очистных сооружений стекаются на рельеф.

Протяженность сетей – **17,65 км.**

Приборный учет по приему стоков отсутствует. Объем стоков рассчитывается по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

МУП «Заокский водоканал» (р.п. Заокский) вышло с предложением на установление тарифа на водоотведение в размере **54 руб. 95 коп. за 1 куб. м.**

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N

201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Приказ Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги.

На рассмотрение Правления Комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение (р.п. Заокский) на 2024 год в размере **43 руб. 19 коп. за 1 куб. м.**

**Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**



Предложения МУП «Заокский водоканал» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица №2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения МУП «Заокский водоканал» на 2024г
Пропуск стоков, всего, тыс. м <sup>3</sup>	245,39	180,50
население	161,79	123,55
бюджет	11,4	15,95
прочие	72,2	41,0
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	93,1	88,0
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,3794	-
Численность ОПП, штатных ед.	6	12

### Прием стоков

Объём водоотведения на 2024 год, по предложению предприятия, составляет 180,5 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём водоотведения за 2022 год по данным предприятия составил 180,5 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема стоков в 2024 году по сравнению с утвержденным на 2023 год составляет:

$$\frac{245,39 - 180,5}{245,39} \times 100 = \mathbf{26,4\%}.$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-э темп снижения планового объема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тарифе на 2023г.).

Таким образом, объем стоков на 2024г. составит:

$$Q_{2024} = 245,39 \times 0,95 = 233,12 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа принимается объем стоков по расчету «Экспертизы» - **233,13 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет расхода электроэнергии

По данным предприятия очистные сооружения не потребляют электроэнергию, производится только механическая очистка стоков.

Для расчета расхода электроэнергии время работы оборудования КНС определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{ст.}$  – годовой объем пропуска стоков по данным предприятия, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{ном.}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки оборудования, принимается 70% от его номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,7$ .

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч, где:}$$

$N$  – мощность электродвигателя насоса по паспортным характеристикам, кВт;

$K_2$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса, принимается 90% от его номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Расчет расхода электроэнергии приведен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование	Наименование оборудования	T, час/год	$Q_{ном.}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{ст.}$ , тыс.м <sup>3</sup>	N, кВт	Уровень напряжения	ЭЭ, тыс.кВт-ч
<b>пос. Заокский</b>							
Центральная КНС	СД 70/80	1850,16	45	58,28	11	СН2	18,32
	СД 70/80	1850,16	45	58,28	11	СН2	18,32
КНС Северная	СД 70/80	1850,16	45	58,28	11	НН	18,32
	СД 70/80	1850,16	45	58,28	11	НН	18,32
Всего силовая ЭЭ							<b>73,27</b>
Вспомогат. ЭЭ (10% от силовой)							<b>7,33</b>
<b>Итого ЭЭ</b>							<b>80,59</b>

Расход общей электроэнергии по расчетам «Экспертизы» - 80,59 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии на 2024г. по предложению предприятия – 88,0 тыс. кВт-ч не может быть принят, так как. предприятием завышено время работы и мощность насосов.

В расчет трифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» - **80,59 тыс. кВт-ч.**, в том числе вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение КНС и ОС) – 7,33 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_p = 80,59 / 233,12 = 0,3457 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

Снижение удельного расхода электроэнергии связано с отсутствием электроэнергии, потребляемой очистными сооружениями.

Предложения МУП «Заокский водоканал» п. Заокский и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028гг, представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г.	МУП «Заокский водоканал» на 2024г.	ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г.
Пропуск стоков, всего, тыс. м <sup>3</sup>	245,39	180,50	<b>233,12</b>
население	161,79	123,55	<b>176,20</b>
бюджет	11,4	15,95	<b>15,92</b>
прочие	72,2	41,0	<b>41,0</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	93,1	88,0	<b>80,59</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,3794	-	<b>0,3457</b>
Численность ОПП, штатных ед.	6	12	<b>13</b>

**По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:**

**1. «Производственные расходы»**

**1.1 Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение**

«Горюче-смазочные материалы» - документально подтверждены и скорректированы за счет перераспределения суммы расходов между видами деятельности предприятия.

Увеличение по статье – 631,97 тыс. руб.

«Материалы и малоценные основные средства» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье – 416,00 тыс. руб.

**1.2 «Электроэнергия»** - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема пропуска сточных вод. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившимся уровнем нерегулируемых цен за 2023 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%.

Снижение по статье - 176,65 тыс. руб.

**1.3 «Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы»** - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 8 чел. и средней зарплаты в

размере 19 242 руб., заработная плата производственного персонала доведена до МРОТ, установленного с 1 января 2024 года. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье - 980,67 тыс. руб.

**1.4 «Общехозяйственные расходы»** - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье - 244,60 тыс. руб.

**1.5 «Прочие производственные расходы»** - предприятие не предоставило документального подтверждения расходов.

Снижение по статье - 320,00 тыс. руб.

## **2. «Ремонтные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», ФОТ ремонтного персонала рассчитан из численности рабочих в количестве 5 человека и средней зарплаты в размере 27 446 руб. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье - 428,81 тыс. руб.

## **3. «Административные расходы»:**

**3.1 «Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями»** - включены документально подтвержденные расходы на услуги связи и интернет.

Увеличение по статье - 42,88 тыс. руб.

**3.2 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно - управленческого персонала»** - численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». ФОТ рассчитан исходя из численности в количестве 5,0 человека и средней зарплаты в размере 37 125 руб., рассчитанной по тарифным окладам в соответствии с предоставленным штатным расписанием, рост статьи затрат связан с перераспределением расходов между услугами, оказываемыми предприятием.

Увеличение по статье - 1 731,71 тыс. руб.

**3.3 «страхование производственных объектов»** - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье - 19,76 тыс. руб.

3.4 «прочие административные расходы» - включены экономически обоснованные расходы, подтвержденные документально предприятием, рост статьи затрат связан с перераспределением расходов между услугами, оказываемыми предприятием.

Увеличение по статье - 429,46 тыс. руб.

4. «Амортизация» - предприятие не предоставило документального подтверждения, расходы исключены.

Снижение по статье – 50,00 тыс. руб.

5. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов» - «прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог, уплачиваемый в связи с применением УСН согласно представленной предприятием налоговой декларации за 2022 год, исключены налоги документально не подтвержденные.

Снижение по статье – 50,32 тыс. руб.

Общее увеличение расходов составило 149,20 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 10 067,59 тыс. руб.

Тарифы на водоотведение на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5.**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год, тыс. руб.		9 103,52	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт. ч/м <sup>3</sup> )		
2024 - 2028 гг.	0,3457		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 - 2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:  
 2024 год – 43,19 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);  
 2025 год – 44,66 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,40 %);  
 2026 год – 46,06 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,13 %);  
 2027 год – 47,51 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,15 %);  
 2028 год – 49,00 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,14 %).

**Расчет тарифа на водоотведение для МУП «Заокский водоканал»  
 р.п. Заокский, таблица № 6:**

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 948,21</b>	<b>4 442,26</b>
<i>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</i>	тыс. руб.	<b>956,80</b>	<b>1 172,77</b>
ГСМ		540,80	1172,77
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	416,00	
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>1 041,04</b>	<b>864,39</b>
электроэнергия	тыс. руб.	1 041,04	864,39
кол-во	тыс. кВт ч	88,00	80,59
тариф	руб./кВт ч	11,83	10,73
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	<b>3 385,77</b>	<b>2 405,10</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2 600,44	1 847,23
численность	чел.	12,00	8,00
ср. з/плата	руб.	18 058,61	19 242,00
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	785,33	557,86
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	<b>244,60</b>	
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	<b>320,00</b>	<b>0,00</b>
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	30,00	
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	100,00	

Прочие расходы	тыс. руб.	100,00	
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 572,88</b>	<b>2 144,07</b>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>2 572,88</b>	<b>2 144,07</b>
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1 976,10	1 646,75
численность	чел.	6,00	5,00
ср. з/плата	руб.	27 445,83	27 445,83
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	596,78	497,32
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 197,29</b>	<b>3 381,58</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	9,00	51,88
услуги связи и интернет	тыс. руб.	4,00	51,88
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>1 168,53</b>	<b>2 900,24</b>
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	897,49	2 227,53
численность	чел.	2,03	5,00
ср. з/плата	руб.	36 842,78	37 125,50
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	271,04	672,71
Страхование производственных объектов	тыс. руб.	19,76	
Прочие административные расходы	тыс. руб.	0,00	429,46
ГСМ	тыс. руб.		203,28
Прочие	тыс. руб.		226,18
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>50,00</b>	
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	50,00	
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>150,00</b>	<b>99,68</b>
Налог УСН	тыс. руб.	30,00	99,68
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе	тыс. руб.	100,00	

производственных, ремонтных и административных расходов			
Транспортный налог	тыс. руб.	20,00	
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9 918,39</b>	<b>10 067,59</b>
Годовой объем	тыс. куб. м	180,500	233,120
Тариф	руб./куб. м	54,95	43,19

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9 103,52</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	<b>3 577,87</b>
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1 172,77
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2 405,10
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	557,86
Ремонтные расходы	тыс. руб.	<b>2 144,07</b>
Административные расходы	тыс. руб.	<b>3 381,58</b>

### Неподконтрольные расходы, таблица №8:

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>99,68</b>	<b>103,07</b>	<b>106,31</b>	<b>109,65</b>	<b>113,10</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	<b>99,68</b>	<b>103,07</b>	<b>106,31</b>	<b>109,65</b>	<b>113,10</b>
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	99,68	103,07	106,31	109,65	113,10

### Расчет тарифов на водоотведение для МУП «Заокский водоканал» р.п. Заокский методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9:

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
--------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	<b>10 067,59</b>	<b>10 410,33</b>	<b>10 737,36</b>	<b>11 075,00</b>	<b>11 423,64</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	10 067,59	10 410,33	10 737,36	11 075,00	11 423,64
Операционные расходы	тыс. руб.	9 103,52	9 391,00	9 668,98	9 955,18	10 249,86
индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
индекс потребительских цен	%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	864,39	916,26	962,07	1 010,17	1 060,68
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	99,68	103,07	106,31	109,65	113,10
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10 067,59</b>	<b>10 410,33</b>	<b>10 737,36</b>	<b>11 075,00</b>	<b>11 423,64</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>233,12</b>	<b>233,12</b>	<b>233,12</b>	<b>233,12</b>	<b>233,12</b>
<b>Тариф на водоотведение</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>43,19</b>	<b>44,66</b>	<b>46,06</b>	<b>47,51</b>	<b>49,00</b>
Темп роста тарифа	%	<b>110,33</b>	<b>103,40</b>	<b>103,13</b>	<b>103,15</b>	<b>103,14</b>

Приложение № 142  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**142. Об установлении тарифов на водоотведение МУП «Заокский водоканал» МО Страховское на 2024-2028 гг.**

МУП «Заокский водоканал» оказывает услугу по водоотведению населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Заокский район МО Страховское.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП «Заокский водоканал»

Основной вид деятельности: забор, очистка и распределение воды

Адрес: 301160, Тульская обл., пос. Заокский, ул. Ленина, д.49.

Руководитель предприятия: директор Зайцев Г.В.

Тел./факс: 8(48734) 2-10-99

Электронная почта: zaovodokanal@rambler.ru

Предприятие применяет упрощенную систему налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2020-2024 годы (постановление комитета от 07.05.2019 г. № 12/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Заокский водоканал» за 2021-2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица № 1:

Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	37 336	36 364
2. Себестоимость	тыс. руб.	37 200	38 415

3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	(406)	( 2 660)
----------------------------	-----------	-------	----------

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Система водоотведения имеются в п. Бутиково, п. Страхово, доме отдыха Велегож и турбазе Велегож.

В п. Страхово стоки самотеком поступают на КНС и перекачными насосами подаются в септики (Юнилос Астра 250 и Юнилос Астра -300).

В п. Бутиково стоки самотеком поступают в отстойники.

В доме отдыха Велегож и турбазе Велегож стоки самотеком поступают на КНС и перекачными насосами подаются на септики (Юнилос Астра -300).

Общая протяженность канализационных сетей – **13,516 км.**

Приборный учет по приему стоков отсутствует. Прием стоков рассчитывается по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

МУП «Заокский водоканал» (МО Страховское) вышло с предложением на установление тарифа на водоотведение в размере **100 руб. 79 коп. за 1 куб. м.**

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание

законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций,

осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Приказ Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги.

На рассмотрение Правления Комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение (МО Страховское) на 2024 год в размере **32 руб. 68 коп. за 1 куб. м.**

**Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения МУП «Заокский водоканал» МО Страховское на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения МУП «Заокский водоканал» на 2024г
Пропуск стоков, всего, тыс. м <sup>3</sup>	110,7	50,0
население	90,5	-
бюджет	2,24	-
прочие	17,96	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	54,18	65,0
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,489466	-
Численность ОПП, штатных ед.	2	4

### Прием стоков

Предприятием на 2024 г. заявлен объем пропуска стоков в количестве – 50,0 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем пропуска стоков за 2022 год – 40,7 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема пропуска стоков в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(110,7 - 50,0) / 110,7 \times 100\% = 55 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп изменения планового объема пропуска стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тарифе 2023г.).

$$110,7 \times 0,95 = 105,17 \text{ тыс. м}^3$$

В расчет тарифа принимается объем пропуска стоков по расчету «Экспертизы» – 105,17 тыс. м<sup>3</sup>.

### Численность производственного персонала

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность ремонтного персонала по предложениям предприятия – 4 штатных ед.

«Экспертиза» предлагает принять численность ремонтного персонала по предложению предприятия - 4 штатных ед.

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчета расхода электроэнергии время работы оборудования КНС определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{ст.}$  – годовой объем пропуска стоков по данным предприятия, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{ном.}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки оборудования, принимается 80% от его номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$ , тыс. кВт-ч, где:

$N$  – мощность электродвигателя насоса по паспортным характеристикам, кВт;

$K_2$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса, принимается 90% от его номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Расчет расхода электроэнергии приведен в таблице № 3:

Таблица №3

Наименование	Наименование оборудования	T, час/год	$Q_{ном.}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{ст.}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_2$	Уровень напряжения	N, кВт	ЭЭ, тыс. кВт-ч
<b>Страхово</b>								
КНС №1	pedrollo BCm15/50r	2007,8	45	72,28	0,9	НН	1,1	1,99
КНС №2	pedrollo BCm15/50r	2007,8	45	72,28	0,9	НН	1,1	1,99
очистные	Юнилос Астра 300	8760			0,9	НН	1,6	12,61
очистные	Юнилос Астра 250	8760			0,9	НН	1,6	12,61
<b>Велегож</b>								
д/о КНС №1	pedrollo BCm15/50r	206,1	45	7,42	0,9	НН	1,1	0,20
д/о КНС №2	pedrollo BCm15/50r	206,1	45	7,42	0,9	НН	1,1	0,20
т/к КНС №1	pedrollo BCm15/50r	116,9	45	4,21	0,9	НН	1,1	0,12
т/к КНС №2	pedrollo BCm15/50r	116,9	45	4,21	0,9	НН	1,1	0,12
очистные	Юнилос Астра 300	8760			0,9	НН	1,6	12,61
очистные	Юнилос Астра 300	8760			0,9	НН	1,6	12,61
<b>д. Бутиково</b>				9,63		-		0
Всего силовой ЭЭ								55,07
Вспомогат. ЭЭ (5% от силовой)								2,75
<b>Итого</b>				<b>105,17</b>				<b>57,83</b>

Расход общей электроэнергии по расчетам «Экспертизы» - 57,83 тыс. кВт-ч., в том числе вспомогательной – 2,75 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии на 2024г. по предложению предприятия – 65,0 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятием завышено время работы канализационных насосов.

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» **57,83 тыс. кВт-ч.**, в том числе вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение КНС) – 2,75 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_p = 57,83 / 105,17 = \mathbf{0,5498 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

Предложения МУП «Заокский водоканал» МО Страховское и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028гг, представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г.	МУП «Заокский водоканал» на 2024г.	ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г.
Пропуск стоков, всего, тыс. м <sup>3</sup>	110,7	50,0	105,17
население	90,5	-	84,97
бюджет	2,24	-	2,24
прочие	17,96	-	17,96
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	54,18	65,0	57,83
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,489466	-	0,5498
Численность ОПП, штатных ед.	2	4	4

**По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:**

**1. «Производственные расходы»**

**1.1 Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение**

«Горюче-смазочные материалы» - документально подтверждены и скорректированы за счет перераспределения суммы расходов между видами деятельности предприятия.

Снижение по статье – 272,10 тыс. руб.

«Материалы и малоценные основные средства» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье – 270,40 тыс. руб.



**1.2 «Электроэнергия»** - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема пропуска сточных вод. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившимся уровнем нерегулируемых цен за 2023 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%.

Снижение по статье - 98,12 тыс. руб.

**1.3 «Общехозяйственные расходы»** - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье - 310,00 тыс. руб.

**1.4 «Прочие производственные расходы»** - предприятие не предоставило документального подтверждения расходов.

Снижение по статье - 105,00 тыс. руб.

## **2. «Административные расходы»:**

**2.1 «Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями»** - включены документально подтвержденные расходы на услуги связи и интернет.

Увеличение по статье - 8,49 тыс. руб.

**2.2 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы»** - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013г. № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,90 чел. и средней зарплаты в размере 37 742 руб. Численность рассчитана в соответствии Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье - 637,82 тыс. руб.;

**2.3. «прочие административные расходы»** - включены экономически обоснованные расходы, подтвержденные документально предприятием, рост статьи затрат связан с перераспределением расходов между услугами, оказываемыми предприятием.

Увеличение по статье - 78,59 тыс. руб.

**3. Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** - «прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог, уплачиваемый в связи с применением УСН согласно представленной предприятием налоговой декларации за 2022 год.

Увеличение по статье - 4,03 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1 602,34 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 3 437,34 тыс. руб.

Тарифы на водоотведение на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МУП «Заокский водоканал» МО Страховское на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5:**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год, тыс. руб.		2 732,49	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт. ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		0,5498	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 - 2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 32,68 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 33,99 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,01 %);

2026 год – 35,14 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,38 %);

2027 год – 36,32 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,36 %);

2028 год – 37,55 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,39 %).

**Расчет тарифа на водоотведение для МУП «Заокский водоканал» МО Страховское, таблица № 6:**

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложено предприятием	предложено экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 941,05</b>	<b>885,43</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	757,10	214,60

Горюче-смазочные материалы	тыс. руб	486,70	214,60
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	270,40	
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>768,95</b>	<b>670,83</b>
электроэнергия	тыс. руб.	768,95	670,83
кол-во	тыс. кВт ч	65,00	57,83
тариф	руб./кВт ч	11,83	11,60
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	310,00	
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	<b>105,00</b>	<b>0,00</b>
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	5,00	
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	100,00	
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 899,10</b>	<b>1 899,10</b>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>1 899,10</b>	<b>1 899,10</b>
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1 458,60	1 458,60
численность	чел.	4,00	4,00
ср. з/плата	руб.	30 387,50	30 387,50
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	440,50	440,50
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 169,53</b>	<b>618,79</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	1,00	9,49
услуги связи и интернет	тыс. руб.	1,00	9,49
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1 168,53	530,71
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	897,49	407,61
численность	чел.	2,03	0,90
ср. з/плата	руб.	36 842,78	37 741,67
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	271,04	123,10
Прочие административные расходы	тыс. руб.		78,59
ГСМ	тыс. руб.		37,20

Прочие	тыс. руб.		41,39
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>30,00</b>	<b>34,03</b>
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	30,00	34,03
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 039,68</b>	<b>3 437,34</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>50,000</b>	<b>105,170</b>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>100,79</b>	<b>32,68</b>

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7:

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 732,49</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	214,60
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	214,60
Ремонтные расходы	тыс. руб.	1 899,10
Административные расходы	тыс. руб.	618,79

### Неподконтрольные расходы, таблица №8:

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>34,03</b>	<b>44,99</b>	<b>46,47</b>	<b>48,00</b>	<b>49,58</b>
Налоги и сборы, в том числе:	тыс. руб.	34,03	44,99	46,47	48,00	49,58
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	34,03	44,99	46,47	48,00	49,58

### Расчет тарифов на водоотведение для МУП «Заокский водоканал» МО Страховское методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9:

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7

Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	<b>3 437,34</b>	<b>3 574,84</b>	<b>3 695,31</b>	<b>3 820,08</b>	<b>3 949,31</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	3 437,34	3 574,84	3 695,31	3 820,08	3 949,31
Операционные расходы	тыс. руб.	2 732,49	2 818,77	2 902,21	2 988,12	3 076,57
индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
индекс потребительских цен	%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	670,83	711,08	746,63	783,96	823,16
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	34,03	44,99	46,47	48,00	49,58
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 437,34</b>	<b>3 574,84</b>	<b>3 695,31</b>	<b>3 820,08</b>	<b>3 949,31</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>105,17</b>	<b>105,17</b>	<b>105,17</b>	<b>105,17</b>	<b>105,17</b>
<b>Тариф на водоотведение</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>32,68</b>	<b>33,99</b>	<b>35,14</b>	<b>36,32</b>	<b>37,55</b>
Темп роста тарифа	%	112,03	104,01	103,38	103,36	103,38

Приложение № 143  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**143. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для МУП «Заокский водоканал» МО Демидовское на 2024 год**

МУП «Заокский водоканал» оказывает услугу по водоотведению населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Заокский район МО Демидовское.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации - поставщика услуг – МУП «Заокский водоканал»

Основной вид деятельности: забор, очистка и распределение воды

Адрес: 301160, Тульская обл., пос. Заокский, ул. Ленина, д.49.

Руководитель предприятия – директор Зайцев Г.В.

Тел./факс: 8(48734) 2-10-99

Электронная почта: zao-vodokanal@rambler.ru

Предприятие применяет упрощенную систему налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2020-2024 годы (постановление комитета от 07.05.2019 г. № 12/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «Заокский водоканал» за 2021-2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица № 1:

Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	37 336	36 364
2. Себестоимость	тыс. руб.	37 200	38 415
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	(406)	( 2 660)

Материалы, предоставленные в комитет Тульской области по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г.,

регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 17.12.2019 года № 44/1 для МУП «Заокский водоканал» были утверждены тарифы на водоотведение МО Демидовское на долгосрочный период регулирования 2020-2024гг. и долгосрочные параметры регулирования 2020-2024 гг.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Системы водоотведения в МО Демидовское имеются в населенных пунктах:

- д. Александровка;
- с. Симоново;
- с. Дмитриевское;
- пос. Пахомово;



пос. Миротинский;  
д. Теряево-2;  
с. Ненашево.

В состав системы водоотведения в пос. Миротинский входят канализационная насосная станция (КНС) и канализационные сети.

На КНС стоки поступают самотеком и перекачными насосами подаются на отстойники.

В остальных населенных пунктах имеются канализационные сети, по которым стоки подаются на отстойники.

Общая протяженность канализационных сетей – **26,765 км.**

Приборный учет по приему стоков отсутствует. Прием стоков рассчитывается по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения МУП «Заокский водоканал» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2020 – 2024 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения МУП «Заокский водоканал» на 2024г.
Пропуск стоков, всего, тыс. м <sup>3</sup>	103,65	105,3
население	95,29	96,94
бюджет	7,46	7,46
прочие	0,9	0,9
Пропуск стоков пос. Миротинский, тыс. м <sup>3</sup>	24,62	82,78
Расход электроэнергии пос. Миротинский, тыс. кВт-ч	12,09	11,83
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,49095	-
Численность ОПП, штатных ед.	3	4

### **Пропуск сточных вод**

Предприятием на 2024 г. заявлен объем пропуска стоков в количестве – 105,3 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем пропуска стоков за 2022 год – 105,3 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объема пропуска стоков в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(105,3 - 103,65) / 103,65 \times 100\% = 1,6 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп изменения планового объема пропуска стоков по отношению к

утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тарифе 2023г.).

В расчет тарифа принимается объем пропуска стоков по предложению предприятия – **105,3 тыс. м<sup>3</sup>.**, в том числе пос. Миротинский по расчету «Экспертизы»- 24,62 тыс. м<sup>3</sup>.

#### Расчет расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на пропуск сточных вод, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2020 – 2024 гг. – **0,49095 кВт-ч/м<sup>3</sup>.**

Расход электроэнергии по расчётам «Экспертизы»:

$$\text{ЭЭ} = 24,62 \times 0,49095 = \mathbf{12,09 \text{ тыс. кВт-ч.}}$$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии по – **12,09 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 0,67 тыс. кВт-ч.

Предложения МУП «Заокский водоканал» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г., долгосрочного периода регулирования 2020 -2024гг., представлены в таблице № 3:

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г.	МУП «Заокский водоканал» на 2024г.	ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г.
Пропуск стоков, всего, тыс. м <sup>3</sup>	103,65	105,3	105,3
население	95,29	96,94	96,94
бюджет	7,46	7,46	7,46
прочие	0,9	0,9	0,9
Пропуск стоков пос. Миротинский, тыс. м <sup>3</sup>	24,62	82,78	24,62
Расход электроэнергии пос. Миротинский, тыс. кВт-ч	12,09	11,83	12,09
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,49095	-	0,49095
Численность ОПП, штатных ед.	3	4	3

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения

инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{сск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 103,5;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» - 0,49095 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год в размере 9,1 %.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: включен налог, уплачиваемый в связи с применением упрощенной системы налогообложения рассчитанный согласно действующему законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 2 534,63 тыс. руб., вместо установленной 2 450,47 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 24 руб. 07 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 5,43 %.

#### Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 4.

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>23,44</b>	<b>0,00</b>	<b>25,10</b>
<b>Налоги и сборы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>23,44</b>	<b>0,00</b>	<b>25,10</b>
Прочие налоги и сборы (УСН)	тыс. руб.	0,00	23,44	0,00	25,10

#### Корректировка тарифа на водоотведение для МУП «Заокский водоканал» МО Демидовское методом индексации на 2024 год, таблица № 5.

Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024 г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 237,99</b>	<b>2 366,22</b>	<b>2 450,47</b>	<b>2 534,63</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	2 237,99	2 366,22	2 450,47	2 534,63

Операционные расходы	тыс. руб.	2 127,35	2 232,43	2 250,79	2 369,24
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%	4,30	6,00	4,00	7,20
Индекс количества активов	%				
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	110,64	110,35	149,48	140,29
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.		23,44		25,10
Нормативная прибыль	тыс. руб.			50,20	
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 237,99</b>	<b>2 366,22</b>	<b>2 450,47</b>	<b>2 534,63</b>
Тариф на водоотведение	руб. куб. м	20,51	22,83	20,27	24,07
Объем водоотведения	тыс. куб. м	109,110	103,65	120,90	105,30
Темп роста тарифа	%	107,33	111,31	88,79	105,43

Приложение № 144  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**144. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО Арсеньевский район «ВХК» на 2024 - 2028 годы**

МУП МО Арсеньевский район «ВХК» обеспечивает питьевой водой население, бюджетных и прочих потребителей в МО Арсеньевский район.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО Арсеньевский район «ВХК»

Основной вид деятельности: 36.00.2 Распределение воды для питьевых и промышленных нужд.

Юридический адрес: 301510, Тульская область, п. Арсеньево, ул. Советская, д. 3

Почтовый адрес: 301510, Тульская область, п. Арсеньево, ул. Советская, д. 3

ИНН/КПП: 7121026052/712101001

Руководитель: директор Аникеев Александр Сергеевич

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Телефон: 8 (48733)2-13-05; 2-11-86

Электронная почта: muparsvkh@yandex.ru

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

Водоснабжение рабочего поселка Арсеньево осуществляется за счет подземных вод, эксплуатируемых водозаборов из 10 скважин,

рассредоточенных по территории поселка. Из 10 скважин 6 скважин постоянно находятся в работе, а 3 скважины в резерве, 1 нерабочая.

Скважины расположены следующим образом и оборудованы насосами:

№1, №2 (раб, рез.) ул. Парфенова – ЭЦВ 8-25-125 (с ЧРП);

№3 (рез.) ул. Халтурина – в нерабочем состоянии (без насоса);

№4 (раб.) ул. 22 Декабря – ЭЦВ 8-25-125 (с ЧРП);

№5 (рез.) ул. Чернядьева – без насоса;

№6 (раб.) ул. Бандикова – ЭЦВ 8-25-125 (с ЧРП);

№7, №8 (раб., рез.) ул. Хорева – ЭЦВ 8-25-125 (с ЧРП);

№9 (раб.) ул. Зерновая – ЭЦВ 8-25-125 (водонапорная башня);

№10 (раб.) ул. Парковая – ЭЦВ 8-25-125 (водонапорная башня).

Вода используется на хоз. питьевые и коммунально-бытовые нужды населения. На 6-ти скважинах установлены приборы учета подъема воды, а на двух скважинах учет подъема воды ведется расчетным способом по производительности насоса и времени работы.

Протяженность сетей водоснабжения – 20,8 км.

Учет воды.

На 6-ти скважинах установлены приборы учета подъема воды. Приборный учет по отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам, заключенным договорам и по установленным водосчетчикам.

Приборный учет по расходу электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

МУП МО Арсеньевский район «ВКХ» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на базовый период в размере **32 руб. 29 коп. за 1 куб. м.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 гг. характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 год	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	8 498	8 699
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	8 098	8 413
Чистая прибыль (убыток), всего (тыс. руб.)	(104)	(444)

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за



достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17

декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Приказ Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных

услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов МУП МО Арсеньевский район «ВКХ» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **28 руб. 42 коп. за 1 куб. м.**

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения МУП МО Арсеньевское «ВКХ» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения предприятия на 2024г.
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в том числе:	283,52	269,34
население	248,1	235,69
бюджет	18,76	12,52
прочие	16,66	21,13
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	168,36	248,74
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,5434	-
Численность ОПП, шт. ед.	5,0	5,0

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 г, по данным предприятия, составляет 269,34 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 г. составил – 224,222 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема реализации воды в 2023г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$\frac{283,52 - 269,34}{283,52} \times 100 = 5\%.$$

В расчет тарифа принимается реализация воды по данным предприятия - **269,34 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

Утечки и потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия составляют 24,99 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке - **14,27%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему - 44,83 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету «Экспертизы» в объеме - **44,83 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  - плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 269,34 + 44,83 = \mathbf{314,17 \text{ тыс. м}^3}$$

### **Расход воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

### **Подъём воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{р}}$  - объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  - объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под}} = 269,34 + 0 + 44,83 = \mathbf{314,17 \text{ тыс. м}^3}$$

Расчет подъема воды производится по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  - номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  - коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Время работы насосов с ЧРП принято 8760 час/год.

Расчет подъема воды приведен в таблице № 3:

Таблица № 3

№ скв	Наименование оборудования	Кол-во	Время работы, час./год	$K_1$	$Q_{ном}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{под}$ , тыс.м <sup>3</sup>
2	ЭЦВ 8-25-125	1	8760,0	0,4021	25	88,06
4	ЭЦВ 8-25-125	1	8760,0	0,2086	25	45,69
6	ЭЦВ 8-25-125	1	8760,0	0,3641	25	79,74
7	ЭЦВ 8-25-125	1	8760,0	0,2286	25	50,06
9	ЭЦВ 8-25-125	1	711,4	0,8	25	14,23
10	ЭЦВ 8-25-125	1	1819,9	0,8	25	36,40
<b>ВСЕГО:</b>						<b>314,17</b>

Подъем воды по расчету «Экспертизы» - **314,17 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт расхода электроэнергии

Загрузка электродвигателей артезианских насосов без ЧРП принимается 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую нагрузку электродвигателей погружных насосов с ЧРП равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Для расчёта электроэнергии принимаем подъём воды – **314,17 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчёт расхода электроэнергии производится по формуле:

$$ЭЭ = N \times K_2 \times T \times 10^{-3} \text{ тыс. кВт-ч}$$

Расчёт расхода электроэнергии приведён в таблице № 4:

Таблица №4

Наименование оборудования	Кол-во	Время работы, час./год	$K_2$	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
(2) ЭЦВ 8-25-125	1	8760,0	0,4021	13	45,79
(4) ЭЦВ 8-25-125	1	8760,0	0,2086	13	23,76
(6) ЭЦВ 8-25-125	1	8760,0	0,3641	13	41,46
(7) ЭЦВ 8-25-125	1	8760,0	0,2286	13	26,03
(9) ЭЦВ 8-25-125	1	711,4	0,9	13	8,32
(10) ЭЦВ 8-25-125	1	1819,9	0,9	13	21,29
Всего силовая ЭЭ					166,66

Наименование оборудования	Кол-во	Время работы, час./год	К2	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
Вспомогательная ЭЭ (5% от силовой)					8,33
<b>ВСЕГО:</b>					<b>174,99</b>

Расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» - **174,99 тыс. кВт-ч.**, в том числе вспомогательной – 8,33 тыс. м<sup>3</sup>

Плановый расход электроэнергии на 2024 г по данным предприятия – 248,74 тыс. кВт-ч, не может быть принят, т.к. предприятием превышен коэффициент загрузки электродвигателей насосов и время работы насосов без ЧРП.

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» – **174,99 тыс. кВт-ч**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_0 = \frac{174,99}{314,17} = 0,5570 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

#### **Численность основного производственного персонала**

Расчет численности основного производственного персонала произведен на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр. «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 5 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 5 ед.

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» и МУП МО Арсеньевский район «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024 г, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5.

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения предприятия на 2024г.	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г.
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	309,82	294,33	<b>314,17</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	309,82	294,33	<b>314,17</b>
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	26,3	24,99	<b>44,83</b>
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в том числе:	283,52	269,34	<b>269,34</b>
население	248,1	235,69	<b>235,69</b>
бюджет	18,76	12,52	<b>12,52</b>
прочие	16,66	21,13	<b>21,13</b>

Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	168,36	248,74	<b>174,99</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,5434	-	<b>0,5570</b>
Численность ОПП, шт. ед.	5	5	<b>5</b>

Предложения «Экспертизы» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 6.

Таблица № 6

Показатели	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	336,89	359,12	359,12	359,12
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	0	0	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	336,89	359,12	359,12	359,12
Норматив потерь, %	20,05	25,00	25,00	25,00
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	67,55	89,78	89,78	89,78
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	269,34	269,34	269,34	269,34
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	187,65	200,03	200,03	200,03
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,5570	0,5570	0,5570	0,5570

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

### **1. Производственные расходы.**

#### **1.1. Расходы на энергетические ресурсы:**

«электроэнергия» - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившимся уровнем нерегулируемых цен за 2022 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,0% и 9,1%.

Снижение по статье - 735,37 тыс. руб.

**1.2.** «Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 5 чел. и средней зарплаты в размере 24 206 руб., рассчитанной по тарифным окладам с учетом ночных и премиальных начислений в соответствии с предоставленным штатным расписанием. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье - 214,34 тыс. руб.

### **1.3. Прочие производственные расходы**

«контроль качества воды и сточных вод» - включены затраты исходя из фактических затрат, подтвержденных бухгалтерской документацией за 2022 год и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год - 5,8%, на 2024 год - 7,2%.

Снижение по статье - 1,85 тыс. руб.

«прочие расходы» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье - 405,11 тыс. руб.

## **2. Административные расходы:**

**2.1.** «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - включены расходы на услуги связи и интернет, затраты включены согласно заключенным договорам, консультационные услуги включены на основании предоставленной бухгалтерской отчетности за 2022 год и 9 месяцев 2023 года, увеличенные на 7,2% в соответствии с Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 г.

Снижение по статье - 6,08 тыс. руб.

**2.2.** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно - управленческого персонала» - численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». ФОТ рассчитан исходя из численности в количестве 5,50 человека и средней зарплаты в размере 35 719 руб., рассчитанной по тарифным окладам в соответствии с предоставленным штатным расписанием.

Увеличение по статье 285,06 тыс. руб.

**2.3.** «арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены документально подтвержденные расходы на аренду ПК.

Увеличение по статье - 7,32 тыс. руб.

**2.4.** «прочие административные расходы» - включены экономически обоснованные расходы, подтвержденные документально предприятием.

Увеличение по статье - 26,89 тыс. руб.



**3. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** - «водный налог» рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в объеме 314,17 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12) при заборе воды из р. Волга; прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов - включен налог, уплачиваемый в связи с применением УСН согласно представленной предприятием налоговой декларации за 2022 год.

Снижение по статье 0,09 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1 043,57 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит -7 654,00 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на  
питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для МУП Арсеньевский район «ВКХ»  
на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 6.**

Таблица № 6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		5 365,06 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 г.	14,27	0,5570	
2025 г.	20,05		
2026 -2028гг.	25,00		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 28,42 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 30,24 руб./м<sup>3</sup> (рост 6,40 %);

2026 год – 31,98 руб./м<sup>3</sup> (рост 5,75 %);

2027 год – 33,13 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,60 %);  
 2028 год – 34,33 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,62 %).

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
 для МУП Арсеньевский район «ВКХ», таблица № 7.**

Таблица № 7

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 388,13</b>	<b>4 031,47</b>
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	2 813,50	2 078,13
электроэнергия	тыс. руб.	2 813,50	2 078,13
кол-во	тыс.кВтч	248,7400	174,99
тариф	руб./кВтч	11,3110	11,8757
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	2 105,33	1 890,99
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1 617,00	1 452,37
численность	чел.	5,00	5,00
ср.з/плата	руб.	26 950,00	24 206,17
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	488,33	438,62
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	469,30	62,35
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	64,20	62,35
Прочие расходы	тыс. руб.	405,10	0,00
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>215,20</b>	<b>215,20</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	215,20	215,20
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 883,33</b>	<b>3 196,53</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	30,50	24,42
услуги связи и интернет	тыс. руб.	12,20	17,96
консультационные услуги	тыс. руб.	18,30	6,46
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-	тыс. руб.	2 784,33	3 069,39

управленческого персонала, в том числе налоги и сборы			
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	2 138,50	2 357,44
численность	чел.	5,50	5,50
ср.з/плата	руб.	32 401,52	35 718,79
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	645,83	711,95
Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	9,90	17,22
Прочие административные расходы	тыс. руб.	58,61	85,50
ГСМ	тыс. руб.	27,83	
Прочие расходы	тыс. руб.	30,78	85,50
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>210,90</b>	<b>210,81</b>
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	86,10	75,78
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	124,80	135,03
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8 697,57</b>	<b>7 654,00</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	269,34	269,34
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	32,29	28,42

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 365,06</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1 953,34
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1 890,99
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	438,62
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	62,35
Ремонтные расходы	тыс. руб.	215,20
Административные расходы	тыс. руб.	3 196,53

### Неподконтрольные расходы, таблица № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	210,81	247,19	269,93	280,40	291,28
Налоги и сборы	тыс. руб.	210,81	247,19	269,93	280,40	291,28
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	75,78	80,63	85,27	88,35	91,55
Водный налог	тыс. руб.	135,03	166,56	184,66	192,05	199,73

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП Арсеньевский район «ВКХ» методом индексации на 2024–2028 гг.,  
таблица № 10**

Таблица № 10

Наименование	Ед.изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	<b>7 654,00</b>	<b>8 143,87</b>	<b>8 612,17</b>	<b>8 923,50</b>	<b>9 246,86</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	7 654,00	8 143,87	8 612,17	8 923,50	9 246,86
Операционные расходы	тыс. руб.	5 365,06	5 534,49	5 698,31	5 866,98	6 040,65
индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
индекс потребительских цен	%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2 078,13	2 362,18	2 643,93	2 776,12	2 914,93
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	210,81	247,19	269,93	280,40	291,28
Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7 654,00</b>	<b>8 143,87</b>	<b>8 612,17</b>	<b>8 923,50</b>	<b>9 246,86</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>269,34</b>	<b>269,34</b>	<b>269,34</b>	<b>269,34</b>	<b>269,34</b>
<b>Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение)</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>28,42</b>	<b>30,24</b>	<b>31,98</b>	<b>33,13</b>	<b>34,33</b>
Темп роста тарифа	%	<b>112,42</b>	<b>106,40</b>	<b>105,75</b>	<b>103,60</b>	<b>103,62</b>

Приложение № 145  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**145. Об установлении тарифов на водоотведение для МУП МО Арсеньевский район «ВХК» на 2024 - 2028 годы**

МУП МО Арсеньевский район «ВХК» оказывает услугу водоотведения населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Арсеньевский район.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО Арсеньевский район «ВХК»

Основной вид деятельности: 36.00.2 Распределение воды для питьевых и промышленных нужд.

Юридический адрес: 301510, Тульская область, п. Арсеньев, ул. Советская, д. 3

Почтовый адрес: 301510, Тульская область, п. Арсеньев, ул. Советская, д. 3

ИНН/КПП: 7121026052/712101001

Руководитель: директор Аникеев Александр Сергеевич

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Телефон: 8 (48733)2-13-05; 2-11-86

Электронная почта: muparsvkh@yandex.ru

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав системы водоотведения входят канализационная насосная станция (КНС) с насосом марки CM -150-125-314/4, насосная станция с насосами Grundfos S1.80.125.500.4 (2раб. 1 рез.), принятая в хозяйственное ведение в 2022 году, и система очистных сооружений. Согласно паспортным

данным, насос СМ -150-125-315/4 имеет следующие характеристики: подача - 200 м<sup>3</sup>/ч, напор - 32м, мощность электродвигателя - 37 кВт., насос марки Grundfos S1.80.125.500.4 имеет характеристики: подача - 300м<sup>3</sup>/ч, напор - 50м, мощность электродвигателя - 45кВт.

Насосные станции подают сточные воды по коллектору Д 300мм на поселковые очистные сооружения. Схема очистки предусматривает обработку бытовых и близких к ним по составу сточных вод.

Сточная вода по напорному коллектору поступает в приемную камеру, затем проходит решетки (механизированные), далее по лоткам отводится в песколовки (горизонтальные с круговым движением воды) и затем через водоизмерительный лоток распределяется по секциям блока емкостей. В блоке емкостей сточная вода проходит последовательно: первичные отстойники, аэротенки, вторичные отстойники и далее поступает в приемный резервуар установки глубокой очистки производительностью 1400м<sup>3</sup>/сут. Вода с очистных сооружений поступает в биологические пруды по трубам Д 150мм для дальнейшей доочистки. Сброс очищенных сточных вод предусмотрен в левый приток реки Мизгея. Тип выпуска - береговой не затопленный.

Электрооборудование на очистных сооружениях в настоящее время не работает, поэтому очистка стоков производится только механическим путем.

#### Учет стоков и электроэнергии.

Приборный учет по пропуску стоков отсутствует. Пропуск стоков рассчитывается по установленным нормам и заключенным договорам.

Приборный учет по расходу электроэнергии на КНС осуществляется по электросчетчикам.

МУП МО Арсеньевский район «ВКХ» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на базовый период в размере **29 руб. 35 коп. за 1 куб. м.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 гг. характеризуются следующими показателями, таблица № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 год	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	8 498	8 699
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	8 098	8 413
Чистая прибыль (убыток), всего (тыс. руб.)	(104)	(444)

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической

обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э

(зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);



Приказ Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов МУП МО Арсеньевский район «ВКХ» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **23 руб. 68 коп. за 1 куб. м.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения МУП МО Арсеньевский район «ВКХ» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения предприятия на 2024г.
Пропуск стоков всего, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	216,98	206,13
население	184,34	174,96
бюджет	18,2	18,67
прочие	14,44	12,5
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	45,09	54,26
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,2078	-
Численность ОПП, чел.	10	10

### **Расчет пропуска стоков**

Объём водоотведения на 2024г, по предложению предприятия, составляет 206,13 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём водоотведения за 2022 год по данным предприятия составил 179,36 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объема реализации воды в 2024г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$\frac{216,98 - 206,13}{216,98} \times 100 = 5\%.$$

В расчет тарифа принимается объем стоков по предложению предприятия – **206,13 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет расхода электроэнергии

Плановый расход электроэнергии – 54,26 тыс. кВт-ч.

Фактический расход электроэнергии за 2022г – 47,2 тыс. кВт-ч.

Для расчёта электроэнергии принимаем объем стоков – 206,13 тыс. м<sup>3</sup>.

Расчёт расхода электроэнергии производится по формуле:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3} \text{ тыс. кВт-ч}$$

Расчёт расхода электроэнергии приведён в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование оборудования	Кол-во	Время работы, час./год	K2	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
СМ -150-125-314/4	1	1288,3	0,9	37	42,90
Grundfos S1.80.125.500.4	1	139,6	0,9	45	5,65
Grundfos S1.80.125.500.4	1	139,6	0,9	45	5,65
<b>ВСЕГО:</b>					<b>54,21</b>

Расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» – **54,21 тыс. кВт-ч**.

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» – **54,21тыс. кВт-ч**

Удельный расход электроэнергии:

$$\text{УР} = \frac{54,21}{206,13} = 0,263 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### Численность основного производственного персонала

Расчет численности основного производственного персонала произведен на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 10 ед.

Предложение «Экспертизы» – 10 ед.

### Ремонтные работы

Перечень работ по текущему ремонту сетей и сооружений системы водоотведения не вызывает возражений.

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» и МУП МО Арсеньевский район «ВКХ» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице №4.

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения предприятия на 2024 г.	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г.
Пропуск стоков, тыс.м <sup>3</sup> , в том числе:	216,98	206,13	<b>206,13</b>
население	184,34	174,96	<b>174,96</b>
бюджет	18,2	18,67	<b>18,67</b>
прочие	14,44	12,5	<b>12,5</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	45,09	54,26	<b>54,21</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,2078	-	<b>0,263</b>
Численность ОПП, чел.	10	10	<b>10</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

### **1. Производственные расходы.**

#### **1.1. Расходы на энергетические ресурсы:**

«электроэнергия» - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема пропуска сточных вод. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившимся уровнем нерегулируемых цен за 2022 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,0% и 9,1%.

Увеличение по статье - 30,24 тыс. руб.

**1.2. «Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 10 чел. и средней зарплаты в размере 24 800 руб. рассчитанной по тарифным окладам с учетом ночных и премиальных начислений в соответствии с предоставленным штатным расписанием. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.**

Снижение по статье - 214,44 тыс. руб.

#### **1.3. Прочие производственные расходы**

«контроль качества воды и сточных вод» - включены затраты исходя из фактических затрат, подтвержденных бухгалтерской документацией за 2023 год и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ на 2024 год - 7,2%.

Увеличение по статье – 0,69 тыс. руб.

«прочие расходы» - расходы исключены, предприятие не предоставило документального подтверждения.

Снижение по статье – 405,11 тыс. руб.

## **2. Административные расходы:**

**2.1.** «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - включены расходы на услуги связи и интернет, затраты включены согласно заключенным договорам, консультационные услуги включены на основании предоставленной бухгалтерской отчетности за 2022 год и 9 месяцев 2023 года, увеличенные на 7,2% в соответствии с Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 г.

Снижение по статье – 22,82 тыс. руб.

**2.2.** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно - управленческого персонала» - численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». ФОТ рассчитан исходя из численности в количестве 0,25 человека и средней зарплаты в размере 36 848 руб., рассчитанной по тарифным окладам в соответствии с предоставленным штатным расписанием.

Снижение по статье - 417,35 тыс. руб.

**2.3.** «арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены документально подтвержденные расходы на аренду ПК.

Снижение по статье – 7,32 тыс. руб.

**2.4.** «прочие административные расходы» - включены экономически обоснованные расходы, подтвержденные документально предприятием.

Снижение по статье - 120,31 тыс. руб.

**3. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** - включены прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов - включен налог, уплачиваемый в связи с

применением УСН согласно представленной предприятием налоговой декларации за 2022 год.

Снижение по статье - 11,47 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1 167,89 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 4 881,54 тыс. руб.

Тарифы на водоотведение на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МУП МО Арсеньевский район «ВКХ» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5.**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		4 180,44 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		0,263	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 23,68 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 24,52 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,55 %);

2026 год – 25,31 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,22 %);

2027 год – 26,14 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,28 %);

2028 год – 26,99 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,25 %).

**Расчет тарифа на водоотведение для МУП МО Арсеньевский район «ВКХ», таблица № 6.**

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы

1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 187,13</b>	<b>4 598,50</b>
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>613,63</b>	<b>643,87</b>
электроэнергия	тыс. руб.	613,63	643,87
кол-во	тыс.кВтч	54,26	54,21
тариф	руб./кВтч	11,31	11,88
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	<b>4 089,19</b>	<b>3 874,75</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	3 140,70	2 976,00
численность	чел.	10,00	10,00
ср. з/плата	руб.	26 172,50	24 800,00
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	948,49	898,75
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	<b>484,31</b>	<b>79,89</b>
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	79,20	79,89
Прочие расходы	тыс. руб.	405,11	
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>80,50</b>	<b>80,50</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	80,50	80,50
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>713,10</b>	<b>145,30</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	23,93	1,11
услуги связи и интернет	тыс. руб.	10,60	0,82
консультационные услуги	тыс. руб.	13,33	0,29
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	556,87	139,52
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	427,70	107,16
численность	чел.	1,00	0,25
ср.з/плата	руб.	35 641,67	35 720,00
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	129,17	32,36
Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и	тыс. руб.	8,10	0,78

(или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем			
Прочие административные расходы	тыс. руб.	124,20	3,89
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>68,70</b>	<b>57,23</b>
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	59,80	48,33
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	8,90	8,90
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6 049,43</b>	<b>4 881,54</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	206,130	206,130
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	29,35	23,68

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 180,44</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	<b>3 954,64</b>
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	3 874,75
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	898,75
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	79,89
Ремонтные расходы	тыс. руб.	<b>80,50</b>
Административные расходы	тыс. руб.	<b>145,30</b>

### Неподконтрольные расходы, таблица №8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>57,23</b>	<b>59,31</b>	<b>61,30</b>	<b>63,37</b>	<b>65,50</b>
<b>Налоги и сборы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>57,23</b>	<b>59,31</b>	<b>61,30</b>	<b>63,37</b>	<b>65,50</b>
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	8,90	9,27	9,64	10,03	10,43
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	48,33	50,04	51,66	53,34	55,07

### Расчет тарифов на водоотведение для

**МУП МО «Арсеньевский район «ВКХ» методом индексации  
на 2024–2028 гг., таблица № 9**

Таблица № 9

Наименование	Ед.изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	<b>4 881,54</b>	<b>5 054,27</b>	<b>5 218,04</b>	<b>5 387,36</b>	<b>5 562,43</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	4 881,54	5 054,27	5 218,04	5 387,36	5 562,43
Операционные расходы	тыс. руб.	4 180,44	4 312,46	4 440,12	4 571,53	4 706,85
индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
индекс потребительских цен	%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	643,87	682,50	716,62	752,46	790,08
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	57,23	59,31	61,30	63,37	65,50
Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Корректировка НВВ	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 881,54</b>	<b>5 054,27</b>	<b>5 218,04</b>	<b>5 387,36</b>	<b>5 562,43</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>206,13</b>	<b>206,13</b>	<b>206,13</b>	<b>206,13</b>	<b>206,13</b>
<b>Тариф на водоотведение</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>23,68</b>	<b>24,52</b>	<b>25,31</b>	<b>26,14</b>	<b>26,99</b>
Темп роста тарифа	%	<b>110,24</b>	<b>103,55</b>	<b>103,22</b>	<b>103,28</b>	<b>103,25</b>



Приложение № 146  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**146. Об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «БИГ-ДАЧА» на 2024 год**

ООО «БИГ-ДАЧА» эксплуатирует объекты водоснабжения на праве собственности с августа 2022 года, имеет лицензию на право пользования недрами для добычи питьевой воды для хозяйственно-питьевого водоснабжения н.п. Дворяниново. Предприятие реализует питьевую воду населению в Заокском районе д.Дворяниново.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «БИГ-ДАЧА»

Основной вид деятельности: деятельность гостиниц и прочих мест для временного проживания

Юридический адрес: 301005, Тульская обл., Заокский район, д. Дворяниново, стр.130

Почтовый адрес: 301005, Тульская обл., Заокский район, д. Дворяниново, стр.130

ИНН/КПП: 7126019958 / 712601001

Руководитель: генеральный директор ООО «БИГ-ДАЧА» Гуржий Д.Н.

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Телефон: +7 (903) 777-57-34

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2022-2025 годы (постановление комитета от 07.10.2022 года № 39/6).

Основные показатели финансово - хозяйственной деятельности ООО «БИГ-ДАЧА» за 2021 - 2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	65 820	90 079
2. Расходы по обычной деятельности	тыс. руб.	67 218	70 664
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	(1 907)	16 902

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N

37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 года № 46/1 для ООО «БИГ-ДАЧА» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2022-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2025 гг.

### **Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Система водоснабжения ООО «БИГ-ДАЧА» состоит из скважины, в которой установлен насос марки Grundfos SQ 1-50. Далее вода поступает в здание ВЗУ, в котором расположено следующее оборудование:

фильтр грубой очистки со сменным картриджем;

ультрафиолетовый стерилизатор марки Aquapro UV-12GPM-L;

водомер марки ОСВУ -25 Декаст метроник;

накопительные емкости с датчиками уровня воды объемом 5 м<sup>3</sup> - 4 шт.

Вода из емкостей с помощью автоматических насосов II подъема WILO MHI 206N - 1/E/3-400-50-2 (1 раб., 1 рез.) подается в поселковую сеть.

Общая протяженность сетей водоснабжения – 1,294 км.

#### **Учет расхода воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему осуществляется водомером марки ОСВУ - 25 Декаст метроник.

Приборный учет по отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением осуществляется по водосчетчикам, установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

#### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «БИГ-ДАЧА» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2022 – 2025 г. г. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения предприятия на 2024 год
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	10,51	10,51
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	10,51	10,51
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	0,6	0,6
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	9,91	9,91
население, тыс. м <sup>3</sup>	9,91	9,91
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	12,43	12,43
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,1827	1,1827
Численность ОПП, чел.	1	1

## Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты

### Реализация воды

Объем реализации воды на 2024 год, по данным ООО «БИГ-ДАЧА», составляет 9,91 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве **9,91 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г. принимается уровень потерь воды, установленный предприятию на период 2022 – 2025 гг. – **5,7 %** от отпуска воды в сеть.

Объем утечек и неучтенных расходов по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = \frac{Q_{\text{реал}}}{(1 - (\% \text{потерь} / 100))} - Q_{\text{реал}} = \frac{9,91}{(1 - 0,057)} - 9,91 = \mathbf{0,6 \text{ тыс. м}^3}$$

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **0,6 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 9,91 + 0,6 = \mathbf{10,51 \text{ тыс. м}^3}.$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) в системе водоснабжения по данным предприятия отсутствуют.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на собственные нужды, в размере **0 тыс.м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{под}} = 9,91 + 0 + 0,6 = \mathbf{10,51 \text{ тыс.м}^3}$

### Расход электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды, установленный предприятию на период 2023 – 2025 гг. – **1,1827 кВт-ч/м<sup>3</sup>**.

Расход электроэнергии на отпуск воды по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$\text{ЭЭ} = 10,51 \times 1,1827 = \mathbf{12,43 \text{ тыс. кВт-ч}}$ .

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии **12,43** тыс. кВт-ч., (в том числе вспомогательной – 1,13 тыс. кВт-ч

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{СК}} = \text{ОР}_i^{\text{СК}} + \text{НР}_i^{\text{СК}} + \text{РЭ}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{СК}} + \text{А}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{ГО СК}} + \Delta \text{И}_{i-2} - \Delta \text{ЦП}_{i-2} + \Delta \text{НВВ}_i^{\text{С СК}} + \Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$\text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  – необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при

установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{сск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: водный налог рассчитан согласно действующему законодательству; налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству;

расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов – доведение заработной платы до МРОТ, установленного с 1 января 2024 года – 19 242 руб.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 509,43 тыс. руб., вместо установленной 481,69 тыс. руб.



На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 51 руб. 41 коп. за 1 куб. м. Рост к действующему тарифу 10,46 %.

### Неподконтрольные расходы, таблица № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023г. (с 01.12.2022г. по 31.12.2023г.)	Очередной 2024г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план ( с учетом корректировки)
1	2	3	4	5
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7,54</b>	<b>8,19</b>	<b>31,21</b>
Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.	0,00	0,00	23,19
Налоги и сборы	тыс. руб.	7,54	8,19	8,02
Водный налог	тыс. руб.	2,97	3,42	2,98
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	4,57	4,77	5,04

### Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО "БИГ-ДАЧА" методом индексации на 2024 год, таблица № 4.

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023г.	Очередной 2024 г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план ( с учетом корректировки)
1	2	3	4	5
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>461,22</b>	<b>481,69</b>	<b>509,43</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	461,22	481,69	509,43
Операционные расходы	тыс. руб.	314,94	326,44	334,24
индекс эффективности расходов	%	1	1	1
индекс потребительских цен	%		4,7	7,2
Индекс количества активов	%			
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	138,74	147,06	143,98
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	7,54	8,19	31,21

Амортизация	тыс. руб.			
Нормативная прибыль	тыс. руб.			
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>			
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>461,22</b>	<b>481,69</b>	<b>509,43</b>
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	46,54	48,61	51,41
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	9,91	9,91	9,91
Темп роста тарифа	%		104,45	110,46

Приложение № 147  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**147. Об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), для ООО «Горводоканал» на 2024 год**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Горводоканал»

Адрес: 301260, Тульская обл., г.Киреевск, ул. Тупиковая, д. 14 офис 5

Основной вид деятельности: забор и очистка воды для питьевых и промышленных нужд

Руководитель предприятия: генеральный директор Кузнецов Юрий Леонидович

Телефон: 8 (48754) 6-35-00

Электронная почта: oogorvodokanal2020@mail.ru

Предприятие применяет упрощенную систему налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021-2024 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 14.01.2021 года № 1/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	49 135	51 626
2. Расходы по обычной деятельности	тыс. руб.	48 408	47 746
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	236	3 298

Материалы, предоставленные в комитет Тульской области по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019

г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 18.02.2021 года № 4/1 для ООО «Горводоканал» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2021-2024гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2024 гг.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие ООО «Горводоканал» оказывает услугу водоснабжения 2020 г. Раньше данную услугу оказывало ООО «Киреевский водоканал».

Предприятие ООО «Горводоканал» г. Киреевск обеспечивает водоснабжение г. Киреевск, пос. Октябрьский, д. Киреевка, д. Мостовая. Д. Мостовая ранее ООО «Киреевский водоканал» не обслуживало.

На обслуживании ООО «Горводоканал» находятся сети, *общей протяжённостью 94,234 км (г. Киреевск – 74,941 км; пос. Октябрьский – 16,531 км, д. Мостовая – 2,762 км)*, и сооружения системы водоснабжения, в которые входят:

г. Киреевск:

Оленьковский водозабор;

н/ст. "Парк";

Водозабор Лесного склада;

Брусяновский водозабор;

Водозабор дер. Киреевка;

Водозабор пос. Октябрьский;

Водозабор д.Мостовая.

### **Система водоснабжения г. Киреевск:**

#### **Водозабор «Оленьковский»**

В состав водозабора входят: 14 артезианских скважин (9 рабочие, 1 в резерве, 4 не рабочие), станция обезжелезивания, 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 1000 м<sup>3</sup>, и насосная станция 2 подъёма с частотно регулируемые приводами (ЧРП).

Из артезианских скважин вода поступает на станцию обезжелезивания. Умягченная вода поступает в резервуары чистой воды ёмкостью по 1000 м<sup>3</sup>. Из резервуаров чистой воды вода сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в городскую сеть.

В настоящее время на насосной станции 2 подъёма монтируется дополнительная насосная станция, для обеспечения водоснабжением нового строящегося микрорайона «Брусяновский».

#### **Н/ст "Парк"**

В состав водозабора входят: 3 артезианских скважины (1 рабочая, 2 резервные), резервуар чистой воды ёмкостью 400 м<sup>3</sup>, и насосная станция 2 подъёма с ЧРП.

Из артезианской скважины вода поступает в резервуар чистой воды, из которого насосами станции 2 подъёма подаётся в городскую водопроводную сеть.

#### **Водозабор «Лесной склад».**

В состав водозабора входят: две артезианские скважины (1 рабочая, 1 не рабочая), резервуар чистой воды ёмкостью 200 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма с ЧРП.

Вода из артезианской скважины поступает в резервуар чистой воды. Сетевыми насосами станции 2 подъёма вода из резервуара подаётся в городскую сеть.

#### **Водозабор «Брусяновский».**

В состав водозабора входят: два каптажа (1- рабочий, 1 – нерабочий), 1 артезианская скважина, 2 резервуара чистой воды ёмкостью 250 м<sup>3</sup> и 300 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма с ЧРП.

Из каптажа № 1 насосами станции 1 подъёма и артезианской скважины вода перекачивается в резервуары чистой воды, из которых сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в городскую сеть.

#### **Водозабор д. Киреевка.**

В состав водозабора входят: артезианская скважина и водонапорная башня ёмкостью 25 м<sup>3</sup>.

Вода из скважины поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть деревни.

#### **Водозабор пос. Октябрьский.**

В состав водозабора входят: 3 артезианские скважины (3 рабочие), станция обезжелезивания, резервуар чистой воды ёмкостью 400 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма с ЧРП и водонапорная башня ёмкостью 50 м<sup>3</sup>.

Из двух артезианских скважин №1 и №2 вода поступает на станцию обезжелезивания. Далее очищенная вода поступает в резервуар ёмкостью 400 м<sup>3</sup>, из которого сетевыми насосами станции 2 подъёма вода подаётся в водопроводную сеть посёлка.

Из третьей артезианской скважины №4 вода поступает в водонапорную башню и далее в водопроводную сеть посёлка.

#### **Водозабор д. Мостовая.**

В состав водозабора входят: артезианская скважина и водонапорная башня ёмкостью 25 м<sup>3</sup>.

Вода из скважины поступает в водонапорную башню, из которой она подаётся в водопроводную сеть деревни.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения ООО «Горводоканал» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2021–2024 гг. представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023 год	Предложения ООО «Горводоканал» на 2024 год
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	2 615,3	2 788,88
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	147,7	60,13
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	2 467,6	2 728,75
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	287,6	606,33
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	2 180,00	2 180,00
население	тыс. м <sup>3</sup>	1 681,52	1 681,52
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	60,23	60,23
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	438,25	438,25
Расход электроэнергии	тыс. кВт- ч	2538,7	2538,7

Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	Квт - ч/м <sup>3</sup>	1,02881	0,93
Численность ОПП и РП	ед.	46	46

### Реализация воды

Предприятием на 2024 г. заявлен объём реализации воды в количестве – 2180,00 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём реализации воды утвержден в объёме – 2180,0 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации за 2022 год — 2067,10 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается плановая реализация воды по расчётам предприятия - 2180,00 тыс. м<sup>3</sup>.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

В соответствии с п. 72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2021 – 2024 г. г. в размере 11,655 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит

$$Q_{\text{пот}} = 2180,0 / (1 - 0,11655) - 2180,0 = 287,6 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы при транспортировке воды по расчёту Экспертизы в количестве – **287,6 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя, из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс.м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтенные потери воды в системе водоснабжения.}$$

$$Q_{\text{отп}} = 2180,0 + 287,6 = \mathbf{2467,6 \text{ тыс. м}^3}.$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) расход воды на промывку фильтров станций обезжелезивания утвержден на 2023 г. в объёме – 147,7 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается расход воды на собственные нужды – **147,7 тыс. м<sup>3</sup>**.



## Подъем воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{под}} = 2180,0 + 147,7 + 287,6 = 2615,3$  тыс.м<sup>3</sup>.

## Расчет расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2021 – 2024 г. г. – 1,02881 кВт - ч /м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$\text{ЭЭ} = 2467,6 \times 1,02881 = 2538,7$  тыс. кВт - ч.

В расчет тарифа принимается общий расход электроэнергии – **2538,7 тыс. кВт - ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – **120,89 тыс. кВт - ч**.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{СК}} = \text{OP}_i^{\text{СК}} + \text{HP}_i^{\text{СК}} + \text{PЭ}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{СК}} + \text{A}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{ГО СК}} + \Delta\text{И}_{i-2} - \Delta\text{ЦП}_{i-2} + \Delta\text{НВВ}_i^{\text{СК}} + \Delta\text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения,

тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{сск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 103,5;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» - 1,02881 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1 %.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: расходы на реагенты скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ;

расходы на топливо и холодное водоснабжение скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ;

водный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

налог, уплачиваемый в связи с применением упрощенной системы налогообложения рассчитан согласно действующему законодательству.

Нормативная прибыль на социальные выплаты исключена в соответствии с «Методическими указаниями» в связи с отсутствием на предприятии коллективного договора.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 69 311,94 тыс. руб., вместо установленной 66 918,15 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 31 руб. 79 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 4,43 %.

**Неподконтрольные расходы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО "Горводоканал" представлены в таблице № 3.**

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	<b>2 115,78</b>	<b>1 626,69</b>	<b>2 528,98</b>	<b>2 656,24</b>
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	354,34	371,84	376,42	394,63
<b>Налоги и сборы</b>	тыс. руб.	<b>1 761,44</b>	<b>1 254,84</b>	<b>2 152,56</b>	<b>2 261,61</b>
Водный налог	тыс. руб.	1 091,50	1 254,84	1 443,84	1 576,67
Транспортный налог	тыс. руб.	47,60		47,60	
Прочие налоги и сборы (УСН)	тыс. руб.	622,34		661,12	684,94

**Корректировка  
тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ООО «Горводоканал» методом индексации  
на 2024 год, таблица № 4**

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024 г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6

<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. · руб.</b>	<b>63 006,43</b>	<b>66 351,68</b>	<b>66 918,15</b>	<b>69 311,94</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	62 856,71	66 351,68	66 918,15	69 311,94
Операционные расходы	тыс. руб.	36 517,66	38 321,63	38 593,00	40 669,99
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%	4,3	6,0	4,0	7,2
Индекс количества активов	%				
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	24 223,27	26 403,36	25 651,17	25 985,71
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2 115,78	1 626,69	2 528,98	2 656,24
Амортизация	тыс. руб.				
Нормативная прибыль	тыс. руб.	149,72		145,00	
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. · руб.</b>				
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. · руб.</b>	<b>63 006,43</b>	<b>66 351,68</b>	<b>66 918,15</b>	<b>69 311,94</b>
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	28,90	30,44	30,70	31,79
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	2 180,00	2 180,00	2 180,00	2 180,00
Темп роста тарифа	%		105,33	100,85	104,43

Приложение № 148  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**148. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для ООО «Горводоканал» на 2024 год**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Горводоканал»

Адрес: 301260, Тульская обл., г.Киреевск, ул. Тупикова, д. 14 офис 5

Основной вид деятельности: забор и очистка воды для питьевых и промышленных нужд

Руководитель предприятия: генеральный директор Кузнецов Юрий Леонидович

Телефон: 8 (48754) 6-35-00

Электронная почта: oogorvodokanal2020@mail.ru

Предприятие применяет упрощенную систему налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021-2024 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 14.01.2021 года № 1/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	49 135	51 626
2. Расходы по обычной деятельности	тыс. руб.	48 408	47 746
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	236	3 298

Материалы, предоставленные в комитет Тульской области по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019

г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 18.02.2021 года № 4/1 для ООО «Горводоканал» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2021-2024гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2024 гг.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании ООО «Горводоканал» г.Киреевск находятся сети, общей протяжённостью 40,261 км и сооружения системы водоотведения, в которые входят:

4 канализационные насосные станции (КНС);

система очистных сооружений с биологической очисткой стоков.

Часть стоков самотёком поступают на КНС №1, КНС №2 и КНС №3, которые насосами транспортируются на перекачную КНС. Перекачная КНС принимает часть сточных вод самотёком и сточные воды от КНС №1, КНС №2



и КНС №3 и далее перекачивает их на очистные сооружения. Для биологической очистки используются аэрофилтраты. С очистных сооружений стоки самотёком поступают в р. Олень.

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует. Пропуск стоков рассчитывается по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется на всех КНС и очистных сооружениях по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения ООО «Горводоканал» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2021–2024 г.г. в таблице № 2.

Таблица № 2

	Утверждено на 2023 год	Предложение ООО «Горводоканал» на 2024 год
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч. :	1493,0	1493,0
население	1254,0	1254,0
бюджет	89,0	89,0
прочие	150,0	150,0
Расход электроэнергии, тыс. кВт- ч	441,57	441,57
Удельный расход эл. энергии, кВт- ч/м <sup>3</sup>	0,29576	0,29576
Численность ОПП и РП, штатных ед.	23,5	25

#### **Пропуск сточных вод**

Предприятием на 2024 г. заявлен пропуск стоков в объёме - 1493,00 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём пропуска стоков утвержден в объёме – 1493,00 тыс. м<sup>3</sup>. Фактический объём пропуска стоков за 2022 год — 1438,40 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается плановый объём пропуска стоков по расчётам предприятия - **1493,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет расхода электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2021 - 2024 г. г. - 0,29576 кВт- ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 1493,00 \times 0,29576 = \mathbf{441,57 \text{ тыс. кВт- ч.}}$$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии 441,57 тыс. кВт- ч, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 21,03 тыс. кВт- ч.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го\ ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с\ ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 103,5;  
 Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» - 0,29576 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1 %.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: расходы на топливо и холодное водоснабжение скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ;

налог, уплачиваемый в связи с применением упрощенной системы налогообложения рассчитан согласно действующему законодательству.

Нормативная прибыль на социальные выплаты исключена в соответствии с «Методическими указаниями» в связи с отсутствием на предприятии коллективного договора.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 21 079,96 тыс. руб., вместо установленной 20 066,20 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 14 руб. 12 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 5,22 %.

### Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>279,45</b>	<b>293,25</b>	<b>294,97</b>	<b>523,08</b>
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	279,45	293,25	294,97	314,37
<b>Налоги и сборы</b>	<b>тыс. руб.</b>				<b>208,71</b>
Водный налог	тыс. руб.				
Транспортный налог	тыс. руб.				

Прочие налоги и сборы (УСН)	тыс. руб.				208,71
-----------------------------	-----------	--	--	--	--------

**Корректировка тарифа на водоотведение для ООО «Горводоканал»  
методом индексации на 2024 год, таблица № 4.**

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024 г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18 978,49</b>	<b>20 040,68</b>	<b>20 066,20</b>	<b>21 079,96</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	18 946,28	20 040,68	20 032,61	21 079,96
Операционные расходы	тыс. руб.	14 763,96	15 493,30	15 604,70	16 442,73
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%	4,3	6,0	4,0	7,2
Индекс количества активов	%				
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	3 902,87	4 254,13	4 132,94	4 114,15
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	279,45	293,25	294,97	523,08
Амортизация	тыс. руб.				
Нормативная прибыль	тыс. руб.	32,21		33,59	
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>				
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18 978,49</b>	<b>20 040,68</b>	<b>20 066,20</b>	<b>21 079,96</b>
Тариф на водоотведение	руб. куб. м	12,71	13,42	13,44	14,12
Объем водоотведения	тыс. куб. м	1 493,00	1 493,00	1 493,00	1 493,00
Темп роста тарифа	%		105,59	100,15	105,22

Приложение № 149  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**149. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение (п.Октябрьский) для ООО «Горводоканал» на 2024 год**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Горводоканал»

Адрес: 301260, Тульская обл., г.Киреевск, ул. Тупиковая, д. 14 офис 5

Основной вид деятельности: забор и очистка воды для питьевых и промышленных нужд

Руководитель предприятия: генеральный директор Кузнецов Юрий Леонидович

Телефон: 8 (48754) 6-35-00

Электронная почта: oogorvodokanal2020@mail.ru

Предприятие применяет упрощенную систему налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2021-2024 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 14.01.2021 года № 1/1).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	49 135	51 626
2. Расходы по обычной деятельности	тыс. руб.	48 408	47 746
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	236	3 298

Материалы, предоставленные в комитет Тульской области по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019

г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 18.02.2021 года № 4/1 для ООО «Горводоканал» были утверждены тарифы на водоотведение (п.Октябрьский) на долгосрочный период регулирования 2021-2024гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2024 гг.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

ООО «Горводоканал» г. Киреевск обеспечивает водоотведение в пос. Октябрьский.

На обслуживании предприятия находятся сети, *общей протяжённостью 9650 м.*

Стоки самотёком по канализационным сетям сливаются в отстойники.

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует. Пропуск стоков рассчитывается по установленным нормам и заключённым договорам.



## Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты

Предложения ООО «Горводоканал» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2021–2024 г.г. в таблице № 2.

Таблица № 2

	Утверждено на 2023 год	Предложение ООО «Горводоканал» на 2024 год
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч. :	91,0	91,0
население	85,0	85,0
бюджет	5,0	5,0
прочие	1,0	1,0
Численность ОПП и РП, штатных ед.	1	1

### Пропуск сточных вод

Предприятием на 2024 г. заявлен пропуск стоков в объёме — 91,0 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём пропуска стоков утвержден в объёме – 91,0 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём пропуска стоков за 2022 год — 91,0 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается плановый объём пропуска стоков по расчётам Предприятия — **91,0 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет расхода электроэнергии

Пропуск стоков осуществляется без затрат электроэнергии.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ck} = OP_i^{ck} + HP_i^{ck} + PЭ_i^{ck} + ПР_i^{ck} + A_i^{ck} + ПР_i^{го ck} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c ck} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения,

тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{сск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов - доведение заработной платы до МРОТ, установленного с 1 января 2024 года – 19 242 руб.

включен налог, уплачиваемый в связи с применением упрощенной системы налогообложения, который рассчитан согласно действующему налоговому законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 737,39 тыс. руб., вместо установленной 680,11 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение (п.Октябрьский) на 2024 год в размере 8 руб. 10 коп. за 1 куб. м, рост к действующему тарифу 9,16 %.

**Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 3.**

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Иstekший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024г.	
		план (утвержден- ный)	план (утвержден- ный)	план (утвержден- ный)	план ( с учетом корректиров- ки)
1	2	3	4	5	6
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>20,80</b>
Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.				13,50
<b>Налоги и сборы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>7,30</b>
Водный налог	тыс. руб.				
Транспортный налог	тыс. руб.				
Прочие налоги и сборы (УСН)	тыс. руб.				7,30

**Корректировка тарифа на водоотведение (п.Октябрьский) для ООО  
«Горводоканал» методом индексации на 2024 год, таблица № 4.**

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Иstekший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024 г.	
		план (утвержденный )	план (утвержденный )	план (утвержденный )	план ( с учетом корректировки )
1	2	3	4	5	6
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>643,42</b>	<b>675,21</b>	<b>680,11</b>	<b>737,39</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	643,42	675,21	680,11	737,39
Операционные расходы	тыс. руб.	643,42	675,21	680,11	716,59
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%	4,3	6,0	4,0	7,2
Индекс количества активов	%				
Неподконтрольны е расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	20,80

<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. · руб.</b>	<b>643,42</b>	<b>675,21</b>	<b>680,11</b>	<b>737,39</b>
Тариф на водоотведение	руб. куб. м	7,07	7,42	7,47	8,10
Объем водоотведения	тыс. куб. м	91,00	91,00	91,00	91,00
Темп роста тарифа	%		104,95	100,67	109,16

Приложение № 150  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**150. Об установлении скорректированного тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Заокское» на 2024 год**

Потребителями питьевой воды является собственное производство ООО «Заокское» и ООО «Лето Групп».

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Заокское»

Основной вид деятельности: 01.47 разведение сельскохозяйственной птицы

Юридический адрес: 301000, Тульская обл., Заокский район, пос. Сосновый, стр.1

Почтовый адрес: 301000, Тульская обл., Заокский район, пос. Сосновый, стр.1

ИНН/КПП: 7126019531/ 712601001

Руководитель: генеральный директор «Лето Групп» - управляющий компании ООО «Заокское» Силин Сергей Алексеевич

Телефон: 8 (495) 147-01-99

Эл. почта: zaokskoe@egg-go.ru

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом Тульской области по тарифам - метод индексации на 2023-2025гг. (постановление комитета от 18 октября 2022 г. №40/4).

Основные показатели финансово - хозяйственной деятельности ООО «Заокское» за 2021 - 2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица №1

	Ед. изм.	Факт	Факт

Основные показатели		2021 год	2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	936 192	862 135
2. Расходы по обычной деятельности	тыс. руб.	824 215	735 152
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	8 510	64 699

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17

декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 года № 46/1 для ООО «Заокское» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2025 гг.



### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

ООО «Заокское» занимается разведением сельскохозяйственной птицы, убоем птицы и переработкой мяса птицы.

Водоснабжение ООО «Заокское» осуществляется от 8-ми водозаборных скважин на основании лицензии на пользование недрами от 19.03.2019 г. за номером ТУЛ 00685 ВР, действительна до 01.03.2024 г.

ООО «Заокское» является водопользователем на основании решения о предоставлении водного объекта в пользование от 19.04.2021 № 71-09.01.01.008-Р-РСБХ-С-2021-01747/00 до 18.04.2024 г.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Система водоснабжения ООО «Заокское» состоит из 8 артезианских скважин, 2-х резервуаров чистой воды ( $V=1000\text{м}^3$  каждый), насосной станции II подъема и распределительных сетей.

В настоящее время в работе находятся 4 скважины. Скважины №1, №2, №3 бис с насосами марки ЭЦВ 8-25-150 и скважина №6 с насосом марки ЭЦВ 8-16-140.

Потребителями услуги является собственное производство ООО «Заокское» и ООО «Лето Групп».

Общая протяженность сетей водоснабжения – 6,1 км.

Приборный учет ведется по подъему воды на скважинах. Учет по отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды предприятиями осуществляется по заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «Заокское» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2023 – 2025 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения предприятия на 2024г.
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	347,16	347,16
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	9,7	0,18
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	337,46	346,98
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	21,44	30,96
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	316,02	316,02

ООО «Заокское», тыс. м <sup>3</sup>	104,32	104,32
ООО «Лето Групп», тыс. м <sup>3</sup>	211,70	211,70
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	307,46	307,46
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,9111	-
Численность ОПП, ед.	3	2

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Реализация воды**

Предприятием на 2024 г. заявлен объем реализации воды в объеме – 316,02 тыс. м<sup>3</sup>.

Объём фактической реализации воды с октября по декабрь 2022 г. составил 64,64 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчет тарифа принимается объем реализации воды по данным предприятия - **316,02** тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2023–2025 гг. в размере **6,35 %** от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 316,02 / (1 - 0,0635) - 316,02 = 21,43 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **21,43** тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс. м}^3;$$

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{отп}} = 316,02 + 21,43 = \mathbf{337,45 \text{ тыс. м}^3}$$

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на собственные нужды, установленный предприятию на период 2023–2025 гг. в размере – **9,7** тыс. м<sup>3</sup>.

### Подъем воды

Подъем воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот.}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот.}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>;

$$Q_{\text{под.}} = 316,02 + 9,7 + 21,43 = 347,15 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается подъем воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» - **347,15 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расход электроэнергии

Фактический объём электроэнергии за 2022 г. по данным предприятия составил 307,45 тыс. кВт-ч.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на период 2023 – 2025 гг. – 0,9111 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 337,45 \times 0,9111 = 307,45 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии (СН2) – **307,45 тыс. кВт-ч.**

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{СК}} = \text{OP}_i^{\text{СК}} + \text{HP}_i^{\text{СК}} + \text{PЭ}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{СК}} + \text{A}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{ГО СК}} + \Delta \text{И}_{i-2} - \Delta \text{ЦП}_{i-2} + \Delta \text{НВВ}_i^{\text{С СК}} + \Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией

утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 106,0;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: водный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 5 413,52 тыс. руб., вместо установленной 5 171,42 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в

размере 17 руб. 13 коп. за 1 куб. м без НДС (20 руб. 56 коп. с НДС). Рост к действующему тарифу 10,66 %.

### Неподконтрольные расходы, таблица № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023г.	Очередной 2024г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>439,85</b>	<b>505,83</b>	<b>506,16</b>
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.			
Налоги и сборы	тыс. руб.	439,85	505,83	506,16
Водный налог	тыс. руб.	439,85	505,83	506,16

### Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Заокское» методом индексации на 2024 год, таблица № 4.

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023г.	Очередной 2024 г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 892,00</b>	<b>5 171,42</b>	<b>5 413,52</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	4 892,00	5 171,42	5 413,52
Операционные расходы	тыс. руб.	2 287,44	2 370,99	2 427,61
индекс эффективности расходов	%	1	1	1
индекс потребительских цен	%	6,0	4,7	7,2
Индекс количества активов	%			
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2 164,71	2 294,60	2 479,75
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	439,85	505,83	506,16
Амортизация	тыс. руб.			
Нормативная прибыль	тыс. руб.			
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>			
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 892,00</b>	<b>5 171,42</b>	<b>5 413,52</b>

Тариф на водоснабжение (без НДС)	руб. куб. м	15,48	16,36	17,13
Тариф на водоснабжение (с НДС)	руб. куб. м	18,58	19,63	20,56
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	316,02	316,02	316,02
Темп роста тарифа	%		105,65	110,66

Приложение № 151  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**151. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для ООО «Заокское» на 2024 год**

Предприятие осуществляет водоотведение, в том числе прием, транспортировку и очистку сточных вод от собственной деятельности ООО «Заокское» и от ООО «Лето Групп».

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Заокское»

Основной вид деятельности: 01.47 разведение сельскохозяйственной птицы

Юридический адрес: 301000, Тульская обл., Заокский район, пос. Сосновый, стр.1

Почтовый адрес: 301000, Тульская обл., Заокский район, пос. Сосновый, стр.1

ИНН/КПП: 7126019531/ 712601001

Руководитель: генеральный директор «Лето Групп» - управляющий компании ООО «Заокское» Силин Сергей Алексеевич

Телефон: 8 (495) 147-01-99

Эл. почта: zaokskoe@egg-go.ru

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом Тульской области по тарифам - метод индексации на 2023-2025гг. (постановление комитета от 18 октября 2022 г. №40/4).

Основные показатели финансово - хозяйственной деятельности ООО «Заокское» за 2021 - 2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица №1:



Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	936 192	862 135
2. Расходы по обычной деятельности	тыс. руб.	824 215	735 152
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	8 510	64 699

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г.,

регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 года № 46/1 для ООО «Заокское» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2025 гг.

### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

ООО «Заокское» занимается разведением сельскохозяйственной птицы, убоем птицы и переработкой мяса птицы.

Оказание услуги по водоотведению для ООО «Заокское» не является основной деятельностью предприятия.

ООО «Заокское» владеет на праве аренды комплексом очистных сооружений, расположенных по адресу: Тульская обл., Заокский район, Малаховское сельское поселение, 750 м. северо-восточнее п.Сосновый.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Общий расход сточных вод, поступающих на очистные сооружения, складывается из производственных (ООО «Заокское», ООО «Лето Групп») и хозяйственно-бытовых стоков (ООО «Заокское», ООО «Лето групп», МКП «Малаховская служба сервиса»), поступающих по системе канализационных трубопроводов. Стоки от ООО «Лето Парк» поступают на очистные сооружения через сети водоотведения ООО «Заокское». Сточные воды от МКП «Малаховская службы сервиса» подаются на очистные по отдельной ветке.

Сброс очищенных и обеззараженных производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод выпуска № 1 после биологических очистных сооружений осуществляется по самотечному коллектору диаметром 300 мм протяженностью 1200 м с железобетонным оголовком в ручей без названия, протекающий через д. Панькино Заокского района.

Учет объема сброса очищенных и обеззараженных производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод ведется с помощью счетчика ЭХО-Р-02 с заводским № 7330 (выпуск 22.02.2019 г.).

Протяжённость канализационных сетей – 4,885 км.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «Заокское» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2023 – 2025 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения ООО «Заокское» на 2024 г.
Пропуск сточных вод, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	328,54	328,54
ООО «Лето Групп»	220,32	220,32
ООО «Заокское»	108,22	108,22

Численность ОПП, шт. ед.	3	3
--------------------------	---	---

### Прием сточных вод

Объем приёма сточных вод на 2024 г. по данным предприятия составляет 328,54 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем приёма сточных вод за период с октября по декабрь 2022 г. по данным предприятия составил 31,83 тыс. м<sup>3</sup>.

Общий расход сточных вод, поступающих на очистные сооружения ООО «Заокское» - 376,54 тыс. м<sup>3</sup>, объем сточных вод от МКП «Малаховская служба сервиса» - 55,80 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2024 г. объем сточных вод составит:

$$367,54 - 55,80 = 320,74 \text{ тыс. м}^3$$

### Численность основного производственного персонала

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

По данным предприятия численность ОПП – 3 штатных ед.

В расчет тарифа на 2024 г. принимается численность ОПП по данным предприятия – **3 штатных ед.**

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» и ООО «Заокское» на водоотведение на 2024 год представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения ООО «Заокское» на 2024 г.	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г.
Пропуск сточных вод, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	3218,54	328,54	<b>320,74</b>
ООО «Лето Групп»	220,32	220,32	<b>212,52</b>
ООО «Заокское»	108,22	108,22	<b>108,22</b>
Численность ОПП, шт. ед.	3	3	<b>3</b>

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ск} = ОР_i^{ск} + НР_i^{ск} + РЭ_i^{ск} + ПР_i^{ск} + А_i^{ск} + ПР_i^{го ск} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{с ск} + \Delta НВВ_{i-2}^к \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем

горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{сск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: включены расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций, рассчитанные с учетом изменения объемов и тарифа на очистку сточных вод.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 6 061,54 тыс. руб., вместо установленной 5 921,77 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в

размере 18 руб. 90 коп. за 1 куб. м без НДС (22 руб. 68 коп. с НДС). Рост к действующему тарифу 9,31 %.

#### Неподконтрольные расходы, таблица № 4.

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023г.	Очередной 2024г.	
		план (утвержден- ный)	план (утвержденный)	план ( с учетом корректировки)
1	2	3	4	5
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 834,06</b>	<b>4 008,19</b>	<b>4 102,26</b>
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	3 834,06	4 008,19	4 102,26

#### Корректировка тарифа на водоотведение для ООО «Заокское» методом индексации на 2024 год, таблица № 5.

Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023г.	Очередной 2024 г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план ( с учетом корректировки)
1	2	3	4	5
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 680,21</b>	<b>5 921,77</b>	<b>6 061,54</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	5 680,21	5 921,77	6 061,54
Операционные расходы	тыс. руб.	1 846,15	1 913,59	1 959,28
индекс эффективности расходов	%	1	1	1
индекс потребительских цен	%	6,0	4,7	7,2
Индекс количества активов	%			
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.			
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	3 834,06	4 008,19	4 102,26
Амортизация	тыс. руб.			
Нормативная прибыль	тыс. руб.			
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>			

<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 680,21</b>	<b>5 921,77</b>	<b>6 061,54</b>
Тариф на водоотведение (без НДС)	руб. куб. м	17,29	18,02	18,90
Тариф на водоотведение (с НДС)	руб. куб. м	20,75	21,62	22,68
Объем водоотведения	тыс. куб. м	328,54	328,54	320,74
Темп роста тарифа	%		104,22	109,31



Приложение № 152  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**152. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение (очистка сточных вод) для ООО «Заокское» на 2024 год**

Предприятие оказывает услугу водоотведения (очистка сточных вод) МКП «Малаховская служба сервиса» в поселке Сосновый.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Заокское»

Основной вид деятельности: 01.47 разведение сельскохозяйственной птицы

Юридический адрес: 301000, Тульская обл., Заокский район, пос. Сосновый, стр.1

Почтовый адрес: 301000, Тульская обл., Заокский район, пос. Сосновый, стр.1

ИНН/КПП: 7126019531/ 712601001

Руководитель: генеральный директор «Лето Групп» - управляющий компании ООО «Заокское» Силин Сергей Алексеевич

Телефон: 8 (495) 147-01-99

Эл. почта: zaokskoe@egg-go.ru

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом Тульской области по тарифам - метод индексации на 2023-2025гг. (постановление комитета от 18 октября 2022 г. №40/4).

Основные показатели финансово - хозяйственной деятельности ООО «Заокское» за 2021 - 2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица №1

	Ед. изм.	Факт	Факт

Основные показатели		2021 год	2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	936 192	862 135
2. Расходы по обычной деятельности	тыс. руб.	824 215	735 152
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	8 510	64 699

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17

декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.11.2022 года № 46/1 для ООО «Заокское» были утверждены тарифы на водоотведение (очистка сточных вод) на долгосрочный период регулирования 2023-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2025 гг.

### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

ООО «Заокское» занимается разведением сельскохозяйственной птицы, убоем птицы и переработкой мяса птицы.

Оказание услуги по водоотведению (очистке сточных вод) для ООО «Заокское» не является основной деятельностью предприятия.

ООО «Заокское» владеет на праве аренды комплексом очистных сооружений, расположенных по адресу: Тульская обл., Заокский район, Малаховское сельское поселение, 750 м. северо-восточнее п.Сосновый.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Общий расход сточных вод, поступающих на очистные сооружения, складывается из производственных (ООО «Заокское», ООО «Лето Групп») и хозяйственно-бытовых стоков (ООО «Заокское», ООО «Лето групп», МКП «Малаховская служба сервиса»), поступающих по системе канализационных трубопроводов. Стоки от ООО «Лето Парк» поступают на очистные сооружения через сети водоотведения ООО «Заокское». Сточные воды от МКП «Малаховская службы сервиса» подаются на очистные по отдельной ветке.

Сброс очищенных и обеззараженных производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод выпуска №1 после биологических очистных сооружений осуществляется по самотечному коллектору диаметром 300 мм протяженностью 1200 м с железобетонным оголовком в ручей без названия, протекающий через д. Панькино Заокского района.

Учет объема сброса очищенных и обеззараженных производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод ведется с помощью счетчика ЭХО-Р-02 с заводским №7330 (выпуск 22.02.2019 г.).

Учет объема сточных вод от МКП «Малаховская службы сервиса» ведется с августа 2022 г.

Учет расхода электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «Заокское» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2023 – 2025 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения ООО «Заокское» на 2024 г.
Пропуск сточных вод, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	376,54	376,54
ООО «Заокское», тыс. м <sup>3</sup>	220,32	212,52

ООО «ЛетоГрупп», тыс. м <sup>3</sup>	108,22	108,22
МКП «Малаховская служба сервиса» (от пос. Сосновый), тыс. м <sup>3</sup>	48,00	55,80
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	260,32	260,32
Численность ОПП, ед.	5	5

### Пропуск сточных вод через очистные сооружения

Планируемый на 2024 год объем стоков, подлежащих очистке на очистных сооружениях ООО «Заокское» – 376,54 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:

ООО «Заокское» – 212,52 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО «Лето Групп» – 108,22 тыс. м<sup>3</sup>;

МКП «Малаховская служба сервиса» (от пос. Сосновый) – 55,80 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчет тарифа принимаем пропуск стоков по предложению предприятия **376,54** тыс. м<sup>3</sup>.

### Расчет расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 уровень потерь воды, удельный расход электрической энергии относятся к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на период 2023 – 2025 гг. – 0,6913 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии равен:

$$\text{ЭЭ} = Q_{\text{план.}} \times \text{УР} = 376,54 \times 0,6913 = 260,30 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии (СН2) для очистки сточных вод – **260,30** тыс. кВт-ч.

### Численность основного производственного персонала

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

По данным предприятия численность ОПП – 5 штатных ед.

В расчет тарифа на 2024 г. принимается численность ОПП по данным предприятия – 5 штатных ед.

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» и ООО «Заокское» на водоотведение на 2024 год представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения ООО «Заокское» на 2024 г.	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г.
Пропуск сточных вод, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	376,54	376,54	376,54
ООО «Заокское», тыс. м <sup>3</sup>	220,32	212,52	212,52

ООО «ЛетоГрупп», тыс. м <sup>3</sup>	108,22	108,22	108,22
МКП «Малаховская служба сервиса» (от пос. Сосновый), тыс. м <sup>3</sup>	48,00	55,80	55,80
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	260,32	260,32	260,30
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,6913	-	0,6913
Численность ОПП, ед.	5,0	5,0	5,0

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$

долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{c ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического

развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

электроэнергия – 106,0;

операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,7.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: плата за негативное воздействие на окружающую среду рассчитана согласно действующему законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 4 817,45 тыс. руб., вместо установленной 4 592,95 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 12 руб. 79 коп. за 1 куб. м без НДС (15 руб. 35 коп. с НДС). Рост к действующему тарифу 9,60 %.

#### Неподконтрольные расходы, таблица № 4.

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023г.	Очередной 2024г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>91,20</b>	<b>91,20</b>	<b>97,77</b>
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.			
Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов	тыс. руб.	91,20	91,20	97,77
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	91,20	91,20	97,77

**Корректировка тарифа на водоотведение для ООО «Заокское» методом индексации на 2024 год, таблица № 5.**



Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023г.	Очередной 2024 г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план ( с учетом корректировки)
1	2	3	4	5
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 392,79</b>	<b>4 592,95</b>	<b>4 817,45</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	4 392,79	4 592,95	4 817,45
Операционные расходы	тыс. руб.	2 468,77	2 558,96	2 620,06
индекс эффективности расходов	%	1	1	1
индекс потребительских цен	%	6,0	4,7	7,2
Индекс количества активов	%			
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1 832,82	1 942,79	2 099,62
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	91,20	91,20	97,77
Амортизация	тыс. руб.			
Нормативная прибыль	тыс. руб.			
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>			
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 392,79</b>	<b>4 592,95</b>	<b>4 817,45</b>
Тариф на водоотведение (очистка сточных вод) (без НДС)	руб. куб. м	11,67	12,20	12,79
Тариф на водоотведение (очистка сточных вод) (с НДС)	руб. куб. м	14,00	14,64	15,35
Объем водоотведения (очистка сточных вод)	тыс. куб. м	376,54	376,54	376,54
Темп роста тарифа	%		104,57	109,60

Приложение № 153  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**153. Об установлении скорректированного на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Кедр» на 2024 год**

ООО «Кедр» оказывает услугу питьевая вода (питьевое водоснабжение) в г.Тула (дер. Харино Ленинского района).

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Кедр»

Основной вид деятельности: растениеводство в сочетании с животноводством (смешанное сельское хозяйство)

Юридический адрес: 301138, Тульская область, Ленинский район, пос. Иншинский, 192-й км трассы «Москва-Крым»

Почтовый адрес: 300026, Тульская область, г.Тула-26, а/я 1848

ИНН/КПП: 7107080749 / 713001001

Руководитель: генеральный директор ООО «Кедр» А.Е. Прохин

Телефон: 8 (4872) 73-08-11

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2020 - 2024 годы (постановление комитета от 05 мая 2019 г. № 12/2).

Основные показатели финансово - хозяйственной деятельности ООО «Кедр» за 2021 - 2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	13 313	20 275

2. Расходы по обычной деятельности	тыс. руб.	18 296	13 694
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	(4 910)	5 912

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г.,

регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 17.12.2019 года № 44/1 для ООО «Кедр» были утверждены тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2020-2024 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2020-2024 гг.

### **Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав водозабора ООО «Кедр» входят две артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная) и водонапорная башня.

Вода из скважины подается на водонапорную башню и далее в распределительную сеть ООО «Кедр» и коттеджного поселка на 78 домов."

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 0,78 км.

### **Учёт воды и электроэнергии**

Приборный учёт установлен на подъёме воды.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по водосчётчикам, установленным нормам и заключенным договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «Кедр» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2020 – 2024 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения ООО «Кедр» на 2024 г.
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	16,49	16,49
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	16,49	16,49
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	1,50	1,50
Реализация воды, в т. ч.:	14,99	14,99
население, тыс. м <sup>3</sup>	1,56	1,56
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	13,43	13,43
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	13,39	13,39
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,812	0,812
Численность основного производственного персонала, ед.	1	1

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2023 г. по данным предприятия составляет 14,99 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 г. по данным предприятия составил 22,99 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **14,99 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 уровень потерь воды, относится к

долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на утечки и неучтённые потери, установленный предприятию на период 2020–2024 гг. в размере 9,10 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 14,99 / (1 - 0,091) - 14,99 = 1,50 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери - **1,50 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс.м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.}$$

$$Q_{\text{отп}} = 14,99 + 1,50 = 16,49 \text{ тыс.м}^3$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

### **Подъем воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{реал.}} - \text{объём реализации, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{с.н.}} - \text{объём воды на собственные нужды, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м}^3.$$

$$Q_{\text{под}} = 14,99 + 0 + 1,50 = 16,49 \text{ тыс. м}^3$$

### **Расход электроэнергии**

Фактический объём электроэнергии за 2022 г. по данным предприятия составил 18,54 тыс. кВт-ч.

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды в сеть, установленный предприятию на период 2020 – 2024 гг. – 0,812 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 16,49 \times 0,812 = 13,39 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии – **13,39 тыс. кВт-ч.**

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ск} = ОР_i^{ск} + НР_i^{ск} + РЭ_i^{ск} + ПР_i^{ск} + А_i^{ск} + ПР_i^{го ск} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{с ск} + \Delta НВВ_{i-2}^к \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.



Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 103,5;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов – доведением до минимальной заработной платы для работников внебюджетного сектора экономики на территории Тульской области, установленной региональным соглашением с 1 января 2024 года;

водный налог рассчитан согласно действующему законодательству;

налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему налоговому законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 819,73 тыс. руб., вместо установленной 735,12 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере 54 руб. 68 коп. за 1 куб. м. Рост к действующему тарифу 10,98 %.

### Неподконтрольные расходы, таблица № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024г.	
		план (утвержден- ный)	план (утвержден- ный)	план (утвержден- ный)	план ( с учетом корректиров- ки)
1	2	3	4	5	6
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>23,48</b>	<b>26,60</b>	<b>28,29</b>	<b>75,59</b>
Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.				46,79
Налоги и сборы	тыс. руб.	23,48	26,60	28,29	28,80
Водный налог	тыс. руб.	6,83	7,31	7,50	8,12

Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	16,65	19,29	20,79	20,68
-----------------------	-----------	-------	-------	-------	-------

**Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ООО "Кедр" методом индексации на 2024 год, таблица № 4.**

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024 г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>697,18</b>	<b>738,49</b>	<b>735,12</b>	<b>819,73</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	689,67	730,46	726,88	819,73
Операционные расходы	тыс. руб.	549,08	576,21	577,05	611,52
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%	4,3	6,0	4,0	7,2
Индекс количества активов	%				
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	117,11	127,65	121,54	132,62
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	23,48	26,60	28,29	75,59
Нормативная прибыль	тыс. руб.	7,51	8,03	8,24	
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>				
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>697,18</b>	<b>738,49</b>	<b>735,12</b>	<b>819,73</b>
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	46,51	49,27	49,04	54,68
Объем водоснабжения	тыс. куб. м	14,99	14,99	14,99	14,99
Темп роста тарифа	%		105,93	99,53	110,98

Приложение № 154  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**154. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Комтех-Д» на 2024 - 2028 годы**

ООО «Комтех-Д» обеспечивает питьевой водой население и прочих потребителей в МО Заокский район ДНП «Романовские дачи».

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Комтех-Д»

Основной вид деятельности: управление недвижимым имуществом за вознаграждение или на договорной основе (68.32)

Юридический адрес: 301000, Тульская область, Заокский район, 2460 метров Юго-Западнее дер. Карпищево, участок №14

Почтовый адрес: 301000, Тульская область, Заокский район, 2460 метров Юго-Западнее дер. Карпищево, участок № 14

ИНН/КПП: 7126501103/712601001

Руководитель: директор Тихонов Александр Сергеевич

Система налогообложения: упрощенная

Телефон: 8 (903)714-77-76

Электронная почта: [texcom-p@bk.ru](mailto:texcom-p@bk.ru)

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании ООО «Комтех-Д» находятся сети, общей протяжённостью 22729,09м и сооружения системы водоснабжения ДНП «Романовские дачи» 2460м юго-западнее д. Карпищево, участок №14, Заокского района, Тульской области, в которые входят скважина, станция

очистки воды и насосная станция 2-го подъема с двумя РЧВ по 250 м<sup>3</sup>. Вода из артезианской скважины поступает на станцию очистки воды, на насосную станцию 2-го подъема, далее подаётся в водопроводную сеть поселка.

Приборный учёт воды по подъёму осуществляется водосчетчиком. Объём потребления воды потребителями осуществляется по счетчикам, установленным нормам и заключенным договорам.

Учёт расхода электроэнергии ведется по счётчикам.

ООО «Комтех-Д» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на базовый период в размере **159 руб. 56 коп. за 1 куб. м.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 гг. характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 год	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	51 475	50 622
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	36 548	44 969
Чистая прибыль (убыток), всего (тыс. руб.)	12 732	3 423

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г.

№ 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный № 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный № 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный № 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный № 58476);

Приказ Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов ООО «Комтех-Д» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **51 руб. 30 коп. за 1 куб. м.**

## Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

Предложения ООО «Комтех-Д» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения ООО «Комтех-Д» на 2024 год
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	40,844	83,475
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	3,079	5,812
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	37,765	77,663
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	5,217	10,773
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	32,548	66,89
население, тыс. м <sup>3</sup>	31,635	65,98
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	0,913	0,91
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	64,07	118,34
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,6965	-
Численность ОПП, штатных ед.	1,75	2,00

### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024 год по данным предприятия составляет 41,960 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год составляет – 41,838 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по предложению Предприятия – **41,960 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт утечек и неучтённых потерь

В расчёт тарифа принимается утвержденный норматив потерь, установленный предприятию на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., в размере 22,75 % от отпуска воды в сеть.

Объём утечек и неучтенных расходов по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = 41,96 / (1 - 0,2275) - 41,96 = 12,36 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **12,36 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс. м}^3;$$

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{отп}} = 41,96 + 12,36 = 54,32 \text{ тыс. м}^3.$$

### Расход воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия составляет – 5,812 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

В расчет тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды – **5,812 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов), тыс. м<sup>3</sup>.

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{под}} = 41,96 + 5,812 + 12,36 = 60,132 \text{ тыс. м}^3.$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы сетевого насоса – круглосуточно.

Расчет подъёма воды и времени работы насосов представлен в таблице № 3.



Таблица №3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Годовой подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>	Q <sub>час</sub> , м <sup>3</sup> /час	K <sub>1</sub>	Время работы, час/год
1	2	3	4	5	6
Водозабор ООО «Комтех-Д»	Grundfos SP 14-17	60,132	14	0,8	5368,93

### Расчёт расхода электроэнергии

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосных агрегатов 90 % от их номинальной мощности, т.е. K<sub>2</sub>= 0,9, сетевых агрегатов в зависимости от загрузки насосов по подаче воды с учётом установленных ЧРП.

Время работы принято по расчету ГКУ ТО «Экспертиза»:

Расчёт расхода электроэнергии:

$$ЭЭ = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4.

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Время работы, час./год	K <sub>2</sub>	Мощ-ность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
Водозабор ООО «Комтех-Д»	GRUNDFOS SP 14-17	5368,93	0,9	4	19,33
Станция обезжелезивания	BRS/3672/MG74FL	5368,93	1,0	2,7	14,50
	Аэрационный компрессор AP-200	5368,93	1,0	0,4	2,15
ВНС 2-го подъема	Hydro MPC-E CRE 32-2	8760	0,33	5,5	15,90
<b>Всего силовая ЭЭ</b>					<b>51,88</b>
<b>Вспомогательная ЭЭ (10% от силовой)</b>					<b>5,19</b>
<b>Итого</b>					<b>57,07</b>

Расход общей электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – 57,07 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии на 2024 год по предложению Предприятия – 118,34 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии не может быть принят, т.к. выполнен неверно (в расчет принят завышенный коэффициент загрузки оборудования, неправильно взята мощность сетевого насоса).

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии СН-1 в объеме – **57,07 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии в объеме – **5,19 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 57,07 / 54,32 = 1,05063 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### Численность основного производственного персонала

Численность ОПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение Предприятия на 2024 год – 2 ед.

В расчет тарифа предлагается принять фактическую численность основного производственного персонала предприятия – 2 ед.

Предложения ООО «Комтех-Д» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 5.

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024-2028 гг.	
		ООО «Комтех-Д»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	40,844	58,545	60,132
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	3,079	5,812	5,812
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	37,765	52,733	54,32
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	5,217	10,773	12,36
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	32,548	41,96	41,96
население, тыс. м <sup>3</sup>	31,635	41,05	41,05
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	0,913	0,91-	0,91
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	64,07	118,34	57,07
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,6965	-	1,05063
Численность ОПП, ед.	1,75	2	2

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 гг., представлены в таблице № 6.

Таблица № 6

Показатели	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	67,242	67,742	67,742	67,742
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	5,812	5,812	5,812	5,812
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	61,43	61,93	61,93	61,93
Норматив потерь, %	31,69	32,25	32,25	32,25
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	19,47	19,97	19,97	19,97
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	41,96	41,96	41,96	41,96
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	64,54	65,07	65,07	65,07
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,05063	1,05063	1,05063	1,05063

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

## **1. Производственные расходы.**

**1.1.** «Реагенты» - включены расходы на приобретение реагентов на основании предоставленных бухгалтерских документов за 2022 год, подтверждающих факт приобретения и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Увеличение по статье - 117,75 тыс. руб.

**1.2.** «Материалы и малоценные основные средства» - расходы исключены, так как предприятие не предоставило обосновывающий расчет и документального подтверждения расходов.

Снижение по статье – 556,07 тыс. руб.

### **1.3. Расходы на энергетические ресурсы:**

«электроэнергия» - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившимся уровнем нерегулируемых цен за 2023 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%.

Снижение по статье - 272,56 тыс. руб.

**1.4.** «Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем» - включены расходы на выполнение монтажа и пуско-наладочных работ, расходы подтверждены договором на поставку оборудования, монтаж и пуско-наладку и бухгалтерской документацией. Расходы включены с учетом межремонтного срока выполнения работ (1 раз в два года).

Снижение по статье – 3 833,46 тыс. руб.

**1.5.** «Контроль качества воды и сточных вод» - включены расходы на проведение анализов качества воды на основании бухгалтерской отчетности, предоставленной предприятием за 2022 год, и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Снижение по статье – 10,83 тыс. руб.

**1.6.** «Прочие расходы» - расходы исключены, так как предприятие не предоставило обосновывающий расчет и документально не подтвердило расходы.

Снижение по статье – 17,76 тыс. руб.

## **2. Ремонтные расходы**

**2.1.** «Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения» - включены расходы на приобретение

материалов для ремонтов согласно предоставленной предприятием производственной программы и подтверждающих документов.

Увеличение по статье – 128,00 тыс. руб.

**2.2.** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», ФОТ ремонтного персонала рассчитан из численности рабочих в количестве 2 человек и средней зарплаты в размере 32 500 руб. в соответствии с предоставленным штатным расписанием. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье – 57,38 тыс. руб.

**3. Административные расходы - распределялись между видами деятельности пропорционально объему продаж, согласно принятой на предприятии учетной политике:**

**3.1.** «услуги связи и интернет» - включены на основании заключенных договоров и выставленных бухгалтерских счетов, документально подтвержденных предприятием.

Снижение по статье - 326,55 тыс. руб.

**3.2.** «услуги по вневедомственной охране объектов и территорий» - включены на основании заключенного договора и выставленных бухгалтерских счетов, документально подтвержденных предприятием.

Снижение по статье – 2 017,46 тыс. руб.

**3.3.** «управленческие услуги» - расходы исключены, так как предприятие не предоставило обосновывающий расчет и документально не подтвердило расходы.

Снижение по статье – 12,34 тыс. руб.

**3.4.** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно - управленческого персонала» - численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». ФОТ рассчитан исходя из численности в количестве 0,18 человека и средней зарплаты в размере 45 587 руб., рассчитанной по тарифным окладам в соответствии с предоставленным штатным расписанием.

Снижение по статье – 1 257,08 тыс. руб.

**3.5.** «арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены на основании заключенных договоров и выставленных бухгалтерских счетов, документально подтвержденных предприятием.

Снижение по статье - 31,30 тыс. руб.

**3.6.** «прочие административные расходы» - включены экономически обоснованные расходы, подтвержденные документально предприятием.

Увеличение по статье - 2,21 тыс. руб.

#### **4. Амортизация**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определяется в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере бухгалтерского учета. Предприятие предоставило бухгалтерскую отчетность за 2022 год и 9 мес. 2023 года.

Увеличение по статье – 37,23 тыс. руб.

**5. «Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»** - исключены, согласно п.29 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э.

Снижение по статье – 438,34 тыс. руб.

**6. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** - «водный налог» рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в объеме 60,132 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12) при заборе воды из р. Волга;

Увеличение по статье - 25,23 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 8 520,70 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 2 152,54 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Комтех-Д» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 7:**

Таблица № 7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		1 628,11 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	22,75	1,05063	
2025 год	31,69		
2026 – 2028 гг.	32,25		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026-2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 51,30 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 54,18 руб./м<sup>3</sup> (рост 5,61 %);

2026 год – 55,77 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,93 %);

2027 год – 57,66 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,39 %);

2028 год – 59,62 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,40 %).

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для ООО «Комтех-Д», таблица № 8:**

Таблица № 8

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	<b>5 198,35</b>	<b>625,42</b>
<i>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</i>	тыс. руб.	<b>556,07</b>	<b>117,75</b>
Реагенты	тыс. руб.		117,75
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	556,07	
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>616,77</b>	<b>344,21</b>
электроэнергия	тыс. руб.	616,77	344,21
кол-во	тыс. кВт ч	86,63	57,07
тариф	руб./ кВт ч	7,12	6,03

теплоэнергия	тыс. руб.	45,86	
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	3 958,56	125,10
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	0,00	0,00
численность	чел.		
ср. з/плата	руб.		
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.		
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	66,95	38,36
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	49,19	38,36
Прочие расходы	тыс. руб.	17,76	
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 095,72</b>	<b>1 166,34</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	22,00	150,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>1 073,72</b>	<b>1 016,34</b>
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	824,04	780,00
численность	чел.	2,00	2,00
ср.з/плата	руб.	34 335,00	32 500,00
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	249,68	236,34
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 940,83</b>	<b>298,31</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	2 519,15	162,80
услуги связи и интернет	тыс. руб.	328,81	2,26
услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	2 178,00	160,54
управленческие услуги	тыс. руб.	12,34	
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1385,38	128,30
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 095,66	98,47
численность	чел.	2,00	0,18
ср. з/плата	руб.	45 652,50	45 587,00
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	289,72	29,83

Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	36,30	5,00
Прочие административные расходы	тыс. руб.		2,21
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>37,23</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.		37,23
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>438,34</b>	<b>0,00</b>
Аренда имущества	тыс. руб.	438,34	
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>25,23</b>
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.		25,23
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10 673,24</b>	<b>2 152,54</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	66,89	41,96
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб. м</b>	159,56	51,30

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 9:

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 628,11</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	<b>163,46</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	125,10
Прочие производственные расходы (контроль качества воды)	тыс. руб.	38,36
Ремонтные расходы	тыс. руб.	<b>1 166,34</b>
Административные расходы	тыс. руб.	<b>298,31</b>

### Неподконтрольные расходы, таблица № 10:

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7



<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>142,98</b>	<b>154,25</b>	<b>160,59</b>	<b>167,02</b>	<b>173,71</b>
Реагенты	тыс. руб.	117,75	122,70	127,60	132,71	138,02
Налоги и сборы, в т.ч.	тыс. руб.	25,23	31,55	32,99	34,31	35,69
водный налог	тыс. руб.	25,23	31,55	32,99	34,31	35,69

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО «Комтех-Д» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 11:**

Таблица № 11

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	<b>2 152,54</b>	<b>2 273,48</b>	<b>2 340,04</b>	<b>2 419,49</b>	<b>2 501,80</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	2 115,31	2 246,39	2 326,65	2 406,10	2 488,41
Операционные расходы	тыс. руб.	1 628,11	1 679,52	1 729,25	1 780,43	1 833,11
индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
индекс потребительских цен	%	7,20%	4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	344,21	412,62	436,81	458,65	481,59
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	142,98	154,25	160,59	167,02	173,71
Амортизация	тыс. руб.	37,23	27,09	13,39	13,39	13,39
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 152,54</b>	<b>2 273,48</b>	<b>2 340,04</b>	<b>2 419,49</b>	<b>2 501,80</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>41,96</b>	<b>41,96</b>	<b>41,96</b>	<b>41,96</b>	<b>41,96</b>
<b>Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение)</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>51,30</b>	<b>54,18</b>	<b>55,77</b>	<b>57,66</b>	<b>59,62</b>
Темп роста тарифа	%	<b>108,66</b>	<b>105,61</b>	<b>102,93</b>	<b>103,39</b>	<b>103,40</b>

Приложение № 155  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**155. Об установлении скорректированного тарифа на транспортировку сточных вод для ООО «Рубикон Эстейт» на 2024 год**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Рубикон Эстейт»

Основной вид деятельности: оказание услуг по сбору и обработке сточных вод

Юридический адрес: 105122, г. Москва, шоссе Щелковское д. 3. стр.2 помещение 8

Почтовый адрес: 105122, г. Москва, шоссе Щелковское д. 3. стр.2 помещение 8

ИНН/КПП: 9718099987/771801001

Руководитель: генеральный директор Е.В. Щербаков

Телефон: 8(48762) 7- 06 - 40

Электронная почта: bux-ads@yandex.ru

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2022-2026 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 11.05.2021 №11/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка	тыс. руб.	129 257	295 236
2. Себестоимость продаж	тыс. руб.	107 347	230 874
3. Чистая прибыль (убыток)	тыс. руб.	4 455	12 997

Материалы, предоставленные в комитет Тульской области по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа

2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 14.12.2021 года №49/1 для ООО «Рубикон Эстейт» были утверждены тарифы на транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2022-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2026 гг.

### **Краткая характеристика системы транспортировки сточных вод**

Предприятие ООО «Рубикон Эстейт» эксплуатирует сооружение (напорный и самотечный коллектор), а также насосную станцию, через которые транспортируются сточные воды от населения, промышленных предприятий и организаций в г. Узловая Тульской области.

В машинном зале находятся три перекачных насоса типа СМ 150-125-315а-4, с электродвигателями мощностью 37 кВт. каждый и дренажный насос типа К 20/30 с электродвигателем мощностью 2,2 кВт.

Канализационный коллектор состоит из напорного коллектора из чугунных труб Ø300 мм. в две нитки протяжённостью 2730 метров и самотечного коллектора из ж/б труб Ø 600 мм. протяжённостью 1415 метров, соединённых между собой камерой гашения напора.

По длине трассы имеются 36 смотровых колодцев. Конечная точка сброса – колодец № 18 хозяйственно-фекальной городской канализации. Канализационные сети введены в эксплуатацию в декабре 1981 г.

#### **Учет стоков и электроэнергии.**

Приборный учет по принятию сточных вод отсутствует и осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения ООО «Рубикон Эстейт» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2022 - 2026 гг., представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения ООО «Рубикон Эстейт» на 2024 год
Транспортировка сточных вод, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	161,8	161,8
население, тыс. м <sup>3</sup>	-	16,1
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	161,8	145,7
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	31,76	39,45
Удельный расход электроэнергии, тыс. кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,19629	0,243
Численность ОПП, штатных ед.	4	4

#### **Объем транспортировки сточных вод**

Предприятием на 2024 г. заявлен объем транспортировки сточных вод в количестве – 161,8 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. долгосрочного периода регулирования 2022 – 2026 гг. объем транспортировки сточных вод утвержден в количестве – 161,8 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается объём пропуска сточных вод – **161,8 тыс. м<sup>3</sup>.**

#### **Расчет расхода электроэнергии**

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии

относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на пропуск сточных вод, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2022 – 2026 гг. – 0,19629 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 161,8 \times 0,19629 = 31,76 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчёт тарифа принимается общий расход электроэнергии (ВН) – **31,76 тыс. кВт-ч**, в т. ч. электроэнергия на вспомогательное производство – 1,51 тыс. кВт-ч.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{СК}} = \text{ОП}_i^{\text{СК}} + \text{НП}_i^{\text{СК}} + \text{РЭ}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{СК}} + \text{А}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{ГО СК}} + \Delta \text{И}_{i-2} - \Delta \text{ЦП}_{i-2} + \Delta \text{НВВ}_i^{\text{СК СК}} + \Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$\text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$\text{ОП}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$\text{НП}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{РЭ}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода

регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 102,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» - 0,19629 кВт-ч/куб.м и индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год, в размере 9,1 %.

Неподконтрольные расходы не изменились, остались на прежнем уровне.

Аренда имущества и земельного участка исключена согласно п.29 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 2 288,31 тыс. руб., вместо установленной 2 166,43 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 14 руб. 14 коп. за 1 куб. м без НДС (16 руб. 97коп. с НДС), рост к действующему тарифу 6,08 %.

### Неподконтрольные расходы представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
Налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00



Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
--	-----------	------	------	------	------

**Корректировка тарифа на транспортировку сточных вод для ООО «Рубикон Эстейт» методом индексации на 2024 год, таблица № 4.**

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024 г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 046,52</b>	<b>2 156,40</b>	<b>2 166,43</b>	<b>2 288,31</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	2 046,52	2 156,40	2 166,43	2 288,31
Операционные расходы	тыс. руб.	1 874,60	1 967,2	1 987,22	2 087,76
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%	4,3	6,0	4,0	7,2
Индекс количества активов	%				
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	171,92	189,19	179,21	200,55
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
Амортизация	тыс. руб.				
Нормативная прибыль	тыс. руб.				
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>				
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 046,52</b>	<b>2 156,40</b>	<b>2 166,43</b>	<b>2 288,31</b>
Тариф на транспортировку сточных вод (без НДС)	руб. куб. м	12,65	13,33	13,39	14,14
Тариф на транспортировку сточных вод (с НДС)		15,18	16,00	16,07	16,97

Объем транспортировки сточных вод	тыс. куб. м	161,80	161,80	161,80	161,80
Темп роста тарифа	%		105,38	100,45	106,08

Приложение № 156  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**156. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «РУФФ» на 2024 - 2028 годы**

ООО «РУФФ» обеспечивает питьевой водой население МО Страховское МО Заокского района Тульской области.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «РУФФ»

Основной вид деятельности: Управление недвижимым имуществом за вознаграждение или на договорной основе (68.32)

Юридический адрес: 301000, Тульская область, Заокский район, д. Темьянь, ул. Центральная, д.1, помещение 8 (лит. В1)

Почтовый адрес: 301000, Тульская область, Заокский район, д. Темьянь, ул. Центральная, д.1, помещение 8 (лит. В1)

ИНН/КПП: 7126020600/712601001

Руководитель: генеральный директор Катаносов Михаил Владимирович

Система налогообложения: упрощенная

Телефон: 8 (962)278-40-60

Электронная почта: oooruff@mail.ru

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановлением комитета Тульской области по тарифам от 13.04.2023 года №11/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

ООО «РУФФ» осуществляет услугу питьевого водоснабжения с июля 2019 года. Ранее данную услугу оказывало ООО «Юнипаркс».

ООО «РУФФ» обслуживает коттеджные посёлки Приволье и Велегож, в который входят следующие населённые пункты:

1. Приволье;

2. Велегож парк 1;
3. Велегож парк Престиж;
4. Велегож парк Бизнес;
5. Велегож парк Эко;
6. Велегож парк Смарт;
7. Велегож парк Комфорт.

В состав системы питьевого водоснабжения **посёлка Приволье** входят 2 водозабора по 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная), 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 43 м<sup>3</sup> каждый и насосная станция II подъёма.

Водозабор состоит из двух станций:

- станция I подъёма представлена артезианской скважиной, в которой установлен многоступенчатый глубинный скважный насос GRUNDFOS SP 14 A-25,  $Q = 14 \text{ м}^3/\text{час}$  с электродвигателем  $N = 7,5 \text{ кВт}$ , который качает воду в резервуары чистой воды. Далее по системе трубопроводов вода поступает к установке второго подъёма и повышения давления HYDRO MPC-E 2 CRE 15-3 с двумя насосами  $Q = 47 \text{ м}^3/\text{час}$  с электродвигателем  $N = 3 \text{ кВт}$  GRUNDFOS, с мембранным напорным баком и центральным прибором управления для хоз-питьевого водоснабжения с частотным управлением работы насосов. Вода проходит через УФ стерилизатор Sterlight SP 850 HO, N210 Вт, с последующей подачей в магистральную сеть деревни Митино.

С целью повышения надёжности работы ВЗУ водоподъёмное оборудование продублировано, для обеспечения энергонезависимости установлен резервный дизель-генератор.

Общая протяжённость водопроводных сетей составляет 11 927 м.

В систему питьевого водоснабжения **посёлков Велегож парк** входят 3 водозабора: ВЗУ-1 (Велегож парк-1), ВЗУ-2 (Велегож парк Престиж) и ВЗУ-3 (Велегож парк Эко).

В состав ВЗУ-1 входит станция I подъёма - артезианская скважина, в которой установлен многоступенчатый глубинный скважный насос SQ 3-80,  $Q = 3 \text{ м}^3/\text{час}$  с электродвигателем  $N = 2,25 \text{ кВт}$ , который качает воду в резервуары чистой воды. Далее по системе трубопроводов вода поступает к установке второго подъёма и повышения давления WILO COR-4 MVIC 804/CC с насосами  $Q = 24 \text{ м}^3/\text{час}$  с электродвигателем  $N = 4,40 \text{ кВт}$ , с мембранным напорным баком и центральным прибором управления для хоз-питьевого водоснабжения с частотным управлением работы насосов. Далее вода подаётся в магистральную сеть посёлка.

В состав ВЗУ-2 входит станция I подъёма - артезианская скважина, в которой установлен многоступенчатый глубинный скважный насос SQ 5-70,  $Q = 5 \text{ м}^3/\text{час}$  с электродвигателем  $N = 4,4 \text{ кВт}$ , который качает воду в резервуары чистой воды. Далее по системе трубопроводов вода поступает к установке второго подъёма и повышения давления HYDRO MPC T2 CRE 20-2 с насосами  $Q = 20 \text{ м}^3/\text{час}$  с электродвигателем  $N = 9,00 \text{ кВт}$ , с мембранным напорным баком и центральным прибором управления для хоз-питьевого водоснабжения с частотным управлением работы насосов. Вода проходит через УФ

стерилизатор Sterlilght SP 850 HO, N210 Вт, с последующей подачей в магистральную сеть посёлка.

В состав ВЗУ-3 входит станция I подъёма - артезианская скважина, в которой установлен многоступенчатый глубинный скважный насос SQ 5-70,  $Q = 5 \text{ м}^3/\text{час}$  с электродвигателем  $N = 4,4 \text{ кВт}$ , который качает воду в резервуары чистой воды. Далее по системе трубопроводов вода поступает к установке второго подъёма и повышения давления HYDRO MPC E2 CRE 15-3 с насосами  $Q = 15 \text{ м}^3/\text{час}$  с электродвигателем  $N = 9,0 \text{ кВт}$ , с мембранным напорным баком и центральным прибором управления для хоз-питьевого водоснабжения с частотным управлением работы насосов. Вода проходит через УФ стерилизатор Sterlilght SP 850 HO, N210 Вт, с последующей подачей в магистральную сеть посёлка.

С целью повышения надёжности работы ВЗУ водоподъёмное оборудование продублировано, для обеспечения энергонезависимости установлен резервный дизель-генератор.

Общая протяжённость водопроводных сетей составляет 10 635 м.

На каждом водозаборе установлены приборы учёта по подъёму воды. Учёт потребления воды населением осуществляется по приборам учёта. Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

ООО «РУФФ» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на базовый период в размере **64 руб. 65 коп. за 1 куб. м.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 гг. характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 год	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	45 695	47 831
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	40 428	42 638
Чистая прибыль (убыток), всего (тыс. руб.)	4 396	860

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа

2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Приказ Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов ООО «РУФФ» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **55 руб. 05 коп. за 1 куб. м.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения ООО «РУФФ» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения ООО «РУФФ» на 2024 год
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	66,40	66,42
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,56	0,58
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	65,84	65,84
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	7,06	7,06
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	58,78	58,78
население, тыс. м <sup>3</sup>	58,78	58,78
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	56,36	57,90
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,856	0,879
Численность ОПП, штатных ед.	4,5	4,5

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 год по данным предприятия составляет **58,78 тыс. м<sup>3</sup>.**

Фактический объём реализации воды за 2022 год составляет – **49,468 тыс. м<sup>3</sup>.**

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по предложению предприятия – **58,78 тыс. м<sup>3</sup>.**

#### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – **7,06 тыс. м<sup>3</sup>.**



ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 13,65 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 58,78 / (1 - 0,1365) - 58,78 = 9,29 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **9,29 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 58,78 + 9,29 = \mathbf{68,07 \text{ тыс.м}^3}$$

### Расход воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0,58 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0,58 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды (по расчёту предприятия составляет 0,58 тыс. м<sup>3</sup>);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 9,29 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 58,78 + 0,58 + 9,29 = \mathbf{68,65 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{под}}{\sum Q_{ном} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{ном.}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы сетевого насоса рассчитывается в зависимости от объёма перекачиваемой воды.

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{реал.год}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{ном.}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{под.год}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
<b>Приволье</b>						
Водозабор № 1	SP-14A-25	9,993	14,00	11,572	0,8	1033,21
Водозабор № 2	SP-14A-25	9,992	14,00	11,571	0,8	1033,13
<b>Всего:</b>		<b>19,985</b>		<b>23,143</b>		
<b>Велегож Парк</b>						
Водозабор № 1	SQ 3-80	10,234	3,00	12,141	0,8	5058,75
Водозабор № 2	SQ 5-70	23,799	5,00	27,850	0,8	6962,50
Водозабор № 3	SQ 5-70	4,762	5,00	5,516	0,8	1379,00
<b>Всего:</b>		<b>38,785</b>		<b>45,507</b>		
<b>Итого:</b>		<b>58,780</b>		<b>68,65</b>		

### Расчёт расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей насосов 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Время работы насосов принимается расчётное.

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

			$K_2$	Расчёт электроэнергии
--	--	--	-------	-----------------------

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год		Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс. кВт-ч
<b>Приволье</b>					
<b>Водозабор № 1</b>	SP-14A-25	1033,21	0,9	7,5	6,974
II подъём	HYDRO MPC-E 2 CRE 15-3	299,71	0,9	3,0	0,809
<b>Водозабор № 2</b>	SP-14A-25	1033,13	0,9	7,5	6,974
II подъём	HYDRO MPC-E 2 CRE 15-3	299,68	0,9	3,0	0,809
УФК-стерилизатор 4 шт.	Sterlight SP 850 HO	730,00	0,9	0.21	0,552
<b>Всего силовой</b>					<b>16,437</b>
<b>Велегож Парк</b>					
<b>Водозабор № 1</b>	SQ 3-80	5058,75	0,9	2,32	10,563
II подъём	Wilo-COR-4 MVIS 804/CC	617,24	0,9	3,30	1,833
<b>Водозабор № 2</b>	SQ 5-70	6962,50	0,9	2,54	15,916
II подъём	HYDRO MPS T2 CRE 20-2	1722,50	0,9	2,20	3,411
УФК-стерилизатор 1 шт.		730,00	0,9	0,21	0,138
<b>Водозабор № 3</b>	SQ 5-70	1379,00	0,9	2,54	3,152
II подъём	HYDRO MPS T2 CRE 20-2	344,75	0,9	2,20	0,683
УФК-стерилизатор 1 шт.		730,00	0,9	0,21	0,138
<b>Всего силовой</b>					<b>35,834</b>
<b>Общая силовая</b>					<b>52,271</b>
Вспом. ЭЭ (10 % от силовой)					<b>5,227</b>
<b>Итого:</b>					<b>57,498</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 57,498 тыс. кВт-ч (СН 2).

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 57,90 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. неверно рассчитано время работы насосного оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **57,498 тыс. кВт-ч.**, в т. ч. вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 5,323 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{57,498}{68,07} = 0,845 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### Численность основного производственного персонала

Численность РП проверена, согласно Приказу Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 4,5 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 4,5 ед.

Предложения ООО «РУФФ» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		ООО «РУФФ»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	66,40	66,42	<b>68,65</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,56	0,58	<b>0,58</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	65,84	65,84	<b>68,07</b>
Потери воды	7,06	7,06	<b>9,29</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	58,78	58,78	<b>58,78</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	58,78	58,78	<b>58,78</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	56,36	57,90	<b>57,498</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,856	0,879	<b>0,845</b>
Численность РП, шт. ед.	4,5	4,5	<b>4,5</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

#### 1. Производственные расходы.

**1.1. Материалы и малоценные основные средства»** - расходы исключены, так как предприятие не предоставило обосновывающий расчет и документального подтверждения расходов.

Снижение по статье – 169,48 тыс. руб.

#### 1.2. Расходы на энергетические ресурсы:

«электроэнергия» - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившимся уровнем нерегулируемых цен за 2022 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,0% и 9,1%.

Увеличение по статье - 14,79 тыс. руб.

**1.3.** «Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем» - включены расходы на основании заключенного договора и предоставленных бухгалтерских документов за 2022 год, подтверждающих факт оказания услуг и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Снижение по статье – 148,04 тыс. руб.

**1.4.** «Контроль качества воды и сточных вод» - включены расходы на проведение анализов качества воды на основании заключенных договоров и выставленных счетов.

Увеличение по статье – 44,44 тыс. руб.

## **2. Ремонтные расходы**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», ФОТ ремонтного персонала рассчитан из численности рабочих в количестве 4,5 человек и средней зарплаты в размере 30 389 руб., рассчитанной в соответствии с предоставленным штатным расписанием. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье – 100,42 тыс. руб.

## **3. Административные расходы распределялись между видами деятельности пропорционально выручке.**

**3.1.** «услуги связи и интернет» - включены на основании заключенных договоров и выставленных бухгалтерских счетов, документально подтвержденных предприятием.

Снижение по статье - 18,90 тыс. руб.

**3.2.** «управленческие услуги» - включены расходы документально подтвержденные предприятием.

Снижение по статье – 3,42 тыс. руб.

**3.3.** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно - управленческого персонала» - численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». ФОТ рассчитан исходя из численности в

количестве 0,17 человека и средней зарплаты в размере 40 240 руб., рассчитанной по тарифным окладам в соответствии с предоставленным штатным расписанием.

Снижение по статье - 151,58 тыс. руб.

**3.4.** «Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены аренда автотранспортных средств, согласно предоставленным предприятием заключенными договорами.

Увеличение по статье - 36,86 тыс. руб.

**4.** «Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату» - исключены, согласно п.29 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э.

Снижение по статье - 66,60 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** - «водный налог» рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в объеме 68,65 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12) при заборе воды из р. Волга; «прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог, уплачиваемый в связи с применением УСН согласно представленной предприятием налоговой декларации за 2022 год.

Снижение по статье - 1,81 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 564,16 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит -3 235,68 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «РУФФ» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 6:**

Таблица № 6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		2 613,32 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт. ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.	13,65	0,845	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026-2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 55,05 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 57,11 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,74 %);

2026 год – 59,01 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,33 %);

2027 год – 60,99 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,36 %);

2028 год – 63,03 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,34 %).

### Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «РУФФ», таблица № 7.

Таблица №7

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	1 156,39	898,09
<i>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</i>	тыс. руб.	169,48	0,00
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	169,48	
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	555,43	570,22
электроэнергия	тыс. руб.	555,43	570,22
кол-во	тыс. кВт ч	57,90	57,498
тариф	руб./ кВт ч	9,59	9,92
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	287,05	139,01
Прочие производственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	144,43	188,87

Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	106,56	151,00
Прочие расходы	тыс. руб.	37,87	37,87
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 237,00</b>	<b>2 136,58</b>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2 237,00	2 136,58
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1 718,13	1 641,00
численность	чел.	4,50	4,50
ср.з/плата	руб.	31 817,22	30 388,89
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	518,87	495,58
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>285,90</b>	<b>148,86</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	27,44	5,12
услуги связи и интернет	тыс. руб.	21,50	2,60
услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.		
управленческие услуги	тыс. руб.	5,94	2,52
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	258,46	106,88
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	198,51	82,09
численность	чел.	0,40	0,17
ср. з/плата	руб.	41 356,25	40 240,20
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	59,95	24,79
Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.		36,86
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>66,60</b>	
Аренда имущества	тыс. руб.	65,40	
Аренда земельных участков	тыс. руб.	1,20	
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>53,96</b>	<b>52,15</b>
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	37,62	32,04



Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	16,34	20,11
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>		
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 799,84</b>	<b>3 235,68</b>
Годовой объем	тыс. куб. м	58,78	58,78
Тариф	руб./куб. м	64,65	55,05

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 613,32</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	327,88
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	139,01
Прочие производственные расходы , в том числе:	тыс. руб.	188,87
контроль качества воды	тыс. руб.	151,00
Прочие расходы	тыс. руб.	37,87
Ремонтные расходы	тыс. руб.	2 136,58
Административные расходы	тыс. руб.	148,86

### Неподконтрольные расходы, таблица №9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>52,15</b>	<b>56,39</b>	<b>58,43</b>	<b>60,54</b>	<b>62,73</b>
Налоги и сборы, в том числе:	тыс. руб.	52,15	56,39	58,43	60,54	62,73
прочие налоги и сборы	тыс. руб.	32,04	33,23	34,34	35,49	36,68
водный налог	тыс. руб.	20,11	23,16	24,09	25,05	26,05

### Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «РУФФ» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 10

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7

Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	<b>3 235,68</b>	<b>3 356,67</b>	<b>3 468,72</b>	<b>3 584,73</b>	<b>3 704,83</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	3 235,68	3 356,67	3 468,72	3 584,73	3 704,83
Операционные расходы	тыс. руб.	2 613,32	2 695,85	2 775,64	2 857,81	2 942,40
индекс эффективности расходов	%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
индекс потребительских цен	%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	570,22	604,43	634,65	666,38	699,70
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	52,15	56,39	58,43	60,54	62,73
Амортизация	тыс. руб.					
Нормативная прибыль	тыс. руб.					
Корректировка НВВ	тыс. руб.					
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 235,68</b>	<b>3 356,67</b>	<b>3 468,72</b>	<b>3 584,73</b>	<b>3 704,83</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>58,78</b>	<b>58,78</b>	<b>58,78</b>	<b>58,78</b>	<b>58,78</b>
<b>Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение)</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>55,05</b>	<b>57,11</b>	<b>59,01</b>	<b>60,99</b>	<b>63,03</b>
Темп роста тарифа	%	<b>111,42</b>	<b>103,74</b>	<b>103,33</b>	<b>103,36</b>	<b>103,34</b>

Приложение № 157  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**157. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «РУФФ» на 2024 - 2028 годы**

ООО «РУФФ» оказывает услугу водоотведения населению в МО Страховское Заокского района Тульской области.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «РУФФ»

Основной вид деятельности: Управление недвижимым имуществом за вознаграждение или на договорной основе (68.32)

Юридический адрес: 301000, Тульская область, Заокский район, д. Темьянь, ул. Центральная, д.1, помещение 8 (лит. В1)

Почтовый адрес: 301000, Тульская область, Заокский район, д. Темьянь, ул. Центральная, д.1, помещение 8 (лит. В1)

ИНН/КПП: 7126020600/712601001

Руководитель: генеральный директор Катаносов Михаил Владимирович

Система налогообложения: упрощенная

Телефон: 8 (962)278-40-60

Электронная почта: oooruff@mail.ru

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановлением комитета Тульской области по тарифам от 13.04.2023 года №11/4).

**Краткая характеристика системы водоотведения**  
ООО «РУФФ» обслуживает коттеджные посёлки Приволье и Велегож, в которые входят следующие населённые пункты:

Приволье;

Велегож парк 1;

Велегож парк Престиж;

Велегож парк Бизнес.

В коттеджных посёлках Велегож парк Эко, Велегож парк Комфорт, Велегож парк Смарт нет системы водоотведения. На участках установлены индивидуальные септики.

В состав системы водоотведения посёлка Приволье входят сети канализации, КНС № 25, КНС № 26 и биологические очистные сооружения «БР-100».

Сточные воды от всех участков самотёком поступают в магистральные трубные подземные коллекторы.

По условиям рельефа одна часть стоков отводится непосредственно к внутриплощадочным очистным сооружениям, а другая часть стоков (западная и часть восточной половины посёлка) – на канализационную насосную станцию №25 для дальнейшей перекачки на очистные сооружения.

Подача всех стоков на очистные сооружения осуществляется через КНС №26, расположенную рядом с ОС.

Станция «БР-100» предназначена для приема и глубокой очистки хозяйственно-бытовых и близких к ним по составу сточных вод малых населенных мест, гостиничных и туристических комплексов, больниц, лечебных стационаров и диспансеров. Производительность очистных сооружений составляет 100 м<sup>3</sup>/сут.

Станция «БР-100» комплектуется фильтром тонкой доочистки и установкой ультрафиолетового обеззараживания, а также иловым фильтром для обезвоживания осадка, предназначенных для обслуживания технологической линии.

В состав системы водоотведения посёлков Велегож парк входят сети канализации, КНС № 5, КНС № 22 и биологические очистные сооружения «БР-80» и «БР-100», которые обслуживают посёлки Велегож Парк-1 и Велегож Парк Престиж. В Велегож Парк Бизнес водоотведения нет, при самотёке используются индивидуальные септики. Сточные воды от всех участков самотёком поступают в магистральные трубные подземные коллекторы.

По условиям рельефа одна часть стоков посёлка Велегож парк Престиж отводится на КНС № 5, а другая часть стоков на канализационную насосную станцию №22 для дальнейшей перекачки на очистные сооружения «БР-100».

Станция «БР-100» предназначена для приема и глубокой очистки хозяйственно-бытовых и близких к ним по составу сточных вод малых населенных мест, гостиничных и туристических комплексов, больниц, лечебных стационаров и диспансеров. Производительность очистных сооружений составляет 100 м<sup>3</sup>/сут.

Станция «БР-100» комплектуется фильтром тонкой доочистки и установкой ультрафиолетового обеззараживания, а также иловым фильтром для обезвоживания осадка, предназначенных для обслуживания технологической линии.

Стоки посёлка Велегож парк-1 самотёком отводятся на КНС № 22 для дальнейшей перекачки на очистные сооружения «БР-80».

Станция «БР-80» предназначена для приема и глубокой очистки хозяйственно-бытовых и близких к ним по составу сточных вод малых населенных мест, гостиничных и туристических комплексов, больниц, лечебных стационаров и диспансеров. Производительность очистных сооружений составляет 80 м<sup>3</sup>/сут.

Станция «БР-80» комплектуется фильтром тонкой доочистки и установкой ультрафиолетового обеззараживания, а также иловым фильтром для обезвоживания осадка, предназначенных для обслуживания технологической линии.

Общая протяжённость сетей посёлка Приволье составляет 12 658 м.

Общая протяжённость сетей посёлков Велегож парк составляет 13 073 м.

Приборный учёт по приёму стоков организован на очистных сооружениях. Приём стоков от потребителей воды рассчитывается по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

ООО «РУФФ» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на базовый период в размере **54 руб. 07 коп. за 1 куб. м.**

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 гг. характеризуются следующими показателями, таблица № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 год	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	45 695	47 831
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	40 428	42 638
Чистая прибыль (убыток), всего (тыс. руб.)	4 396	860

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г.,

регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Приказ Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов ООО «РУФФ» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **46 руб. 71 коп. за 1 куб. м.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения ООО «РУФФ» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения предприятия на 2024г.
Пропуск стоков всего, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	54,03	54,03
население	54,03	54,03
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	136,88	90,44
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	2,53	1,711
Численность ОПП, чел.	2,5	2,5

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024 год по данным предприятия составляет 54,03 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2021 год по данным предприятия составил 43,045 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022 год по данным предприятия составил 42,508 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **54,03 тыс. м<sup>3</sup>.**

#### **Расчет расхода электроэнергии**

КНС № 25 оборудована двумя насосами (1 рабочий, 1 резервный), номинальной производительностью по паспортным характеристикам 25 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 21 кВт. По данным предприятия КНС № 25 перекачивает 13 000 м<sup>3</sup>/год.



КНС № 26 оборудована двумя насосами (1 рабочий, 1 резервный), номинальной производительностью по паспортным характеристикам 26 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 3 кВт. По данным предприятия КНС № 26 перекачивает 20 000 м<sup>3</sup>/год.

Загрузка электродвигателей перекачивающих насосов, установленных на КНС принимается 80% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,8$ .

Время работы перекачивающего насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_n}{Q_{ном} \times 0,8} \times 10^3, \text{ где}$$

$Q_n$  – объём пропуска стоков по данным предприятия;

$Q_{ном}$  – номинальная производительность насоса по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

0,8 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии определён по формуле:

$$Э_{сил.} = N_{дв.} \times K_{загр.} \times T_{час.год} / 1000$$

$N_{дв.}$  – номинальная мощность двигателя по паспортным характеристикам, кВт

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование оборудования	Время работы, час./год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
			Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
1	2	3	4	5
<b>Приволье</b>				
<b>Канализационная станция № 25</b>				
Насос SV.80.80.210.2.54.H. S.24.G.N.D	650	0,8	21	10,92
<b>Всего:</b>				<b>10,92</b>
<b>Канализационная станция № 26</b>				
Насос SEV 65.65.30.2.50D	961,54	0,8	3	2,31
<b>Всего:</b>				<b>2,31</b>
<b>Очистные сооружения БР-100</b>				
насос погружной AP.12.40.04.3	2083,33	0,8	0,4	0,67
насос промывки фильтра DPVF 32-20	365	0,8	4	1,17
вентилятор Oninen SK100A	5200	0,8	0,12	0,50
насос дозатор DLX-MA/MB 2-10	8760	0,8	0,037	0,26
уровнемер ЭХО-АС-01	8760	0,8	0,02	0,14
насос дренажный 200/10Ф 2 шт.	1460	0,8	0,88	2,06
электромешалка МДПТ-1400/200/380/0,55-2-А-Д-У4 2шт.	183	0,8	0,37	0,11
воздуходувка SCL K09-MD 2 шт.	2920	0,8	5,5	25,70

<b>Всего:</b>				<b>30,61</b>
<b>ИТОГО:</b>				<b>43,84</b>
<b>Велегож Парк</b>				
<b>Канализационная станция № 5 (ВПБ)</b>				
Насос Grundfos SEG 40. 26.2.50B	1048	0,8	3,7	3,10
<b>Всего:</b>				<b>3,10</b>
<b>Канализационная станция № 22 (с БР-100)</b>				
Насос Caprari KCM065FD+001821N1 2	616	0,8	1,8	0,89
<b>Всего:</b>				<b>0,89</b>
<b>Канализационная станция № 22 (с БР-80)</b>				
Насос Caprari KCM065FG+001521X1	466	0,8	1,25	0,47
<b>Всего:</b>				<b>0,47</b>
<b>Очистные сооружения БР-100</b>				
насос погружной AP.12.40.04.3	3304	0,8	0,7	1,85
насос промывки фильтра DPVF 32-20	366	0,8	4	1,17
вентилятор Oninen SK100A	5200	0,8	0,41	1,71
насос дозатор DLX-MA/MB 2-10	10220	0,8	0,037	0,30
насос дренажный 200/10Ф 2 шт.	2555	0,8	0,88	3,60
электромешалка МДПТ-1400/200/380/0,55-2-А-Д-У4 2шт.	183	0,8	0,55	0,16
воздуходувка SCL K09-MD 2 шт.	2920	0,8	9,2	42,98
<b>Всего:</b>				<b>50,77</b>
<b>Очистные сооружения БР-80</b>				
насос погружной AP.12.40.04.3	1506	0,8	0,7	0,84
насос промывки фильтра DPVF 32-20	366	0,8	4	1,17
вентилятор Oninen SK100A	5200	0,8	0,41	1,71
насос дозатор DLX-MA/MB 2-10	15330	0,8	0,037	0,45
насос дренажный 200/10Ф 2 шт.	2555	0,8	0,88	3,60
электромешалка МДПТ-1400/200/380/0,55-2-А-Д-У4 2шт.	183	0,8	0,55	0,16
воздуходувка SCL K09-MD 4 шт.	1450	0,8	2,2	10,21
<b>Всего:</b>				<b>18,14</b>
<b>ИТОГО:</b>				<b>73,37</b>
1	2	3	4	5
<b>Всего расход ЭЭ</b>				<b>117,21</b>
Вспомог. ЭЭ				19,67
<b>Общий расход ЭЭ</b>				<b>136,88</b>

Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – **136,88 тыс. кВт-ч (СН 2).**

Фактический объём электроэнергии за 2022 год по данным предприятия составил 61,16 тыс. м<sup>3</sup>.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г. – 94,44 тыс. кВт-ч. Плановый расход электроэнергии не может быть принят, так как по данным предприятия выключаются воздухоподогреватели из-за шума, что ведет к нарушению технологического процесса очистки сточных вод.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **136,88 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_p = \frac{136,88}{54,03} = 2,53 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

#### **Численность основного производственного персонала**

Расчёт численности производственного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 2,5 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 2,5 ед.

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» и ООО «РУФФ» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице №4.

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения предприятия на 2024 год	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год
Пропуск стоков, тыс.м <sup>3</sup> , в том числе:	54,03	54,03	54,03
население	54,03	54,03	54,03
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	136,88	92,44	136,88
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	2,53	1,711	2,53
Численность ОПП, чел.	2,5	2,5	2,5

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

#### **1. Производственные расходы.**

**1.1.** «Материалы и малоценные основные средства» - расходы исключены, так как предприятие не предоставило обосновывающий расчет и документального подтверждения расходов.

Снижение по статье – 175,92 тыс. руб.

### **1.2. Расходы на энергетические ресурсы:**

«электроэнергия» - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема пропуска сточных вод. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившимся уровнем нерегулируемых цен за 2022 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,0% и 9,1%.

Увеличение по статье - 471,07 тыс. руб.

**1.3.** «Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем» - включены расходы на основании заключенного договора и предоставленных бухгалтерских документов за 2022 год, подтверждающих факт оказания услуг и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Снижение по статье - 133,54 тыс. руб.

**1.4.** «Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 1 чел. и средней зарплаты в размере 26 500 руб. в соответствии с предоставленным штатным расписанием. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье - 19,46 тыс. руб.

**1.5.** «Контроль качества воды и сточных вод» - включены расходы на проведение анализов сточных вод на основании бухгалтерской отчетности, предоставленной предприятием за 2022 год, и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Снижение по статье - 5,07 тыс. руб.

## **2. Ремонтные расходы.**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», ФОТ ремонтного персонала рассчитан из численности рабочих в количестве 1 человека и средней зарплаты в размере 30 000 руб. в соответствии с предоставленным штатным расписанием. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье – 296,04 тыс. руб.

**3. Административные расходы распределялись между видами деятельности пропорционально выручке.**

**3.1.** «услуги связи и интернет» - включены на основании заключенных договоров и выставленных бухгалтерских счетов, документально подтвержденных предприятием.

Снижение по статье - 17,93 тыс. руб.

**3.2.** «управленческие услуги» - включены расходы документально подтвержденные предприятием.

Снижение по статье – 3,68 тыс. руб.

**3.3.** «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно - управленческого персонала» - численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». ФОТ рассчитан исходя из численности в количестве 0,12 человека и средней зарплаты в размере 40 188 руб., рассчитанной по тарифным окладам в соответствии с предоставленным штатным расписанием.

Снижение по статье - 183,11 тыс. руб.

**3.4.** «Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены аренда автотранспортных средств, согласно предоставленным предприятием заключенными договорами.

Увеличение по статье - 25,98 тыс. руб.

**4. «Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»** - исключены, согласно п.29 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э.

Снижение по статье – 56,40 тыс. руб.

**5. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог, уплачиваемый в связи с применением УСН согласно представленной предприятием налоговой декларации за 2022 год.

Снижение по статье - 3,94 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 398,04 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 2 523,56 тыс. руб.

Тарифы на водоотведение на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для ООО «РУФФ» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5:**

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		1 140,72 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт. ч/м <sup>3</sup> )		
2024 - 2028 гг.	2,53		

Таблица № 5

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 46,71 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 48,90 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,69 %);

2026 год – 50,90 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,09 %);

2027 год – 52,98 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,09 %);

2028 год – 55,16 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,11 %).

**Расчет тарифа на водоотведение для ООО «РУФФ», таблица № 6:**

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 787,84</b>	<b>1 924,91</b>
<i>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</i>	тыс. руб.	175,92	0,00

Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	175,92	0,00
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>886,78</b>	<b>1 357,85</b>
электроэнергия	тыс. руб.	886,78	1 357,85
кол-во	тыс. кВт ч	92,44	136,88
тариф	руб./кВт ч	9,59	9,92
<b>Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем</b>	тыс. руб.	200,91	67,37
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	<b>433,50</b>	<b>414,04</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	332,95	318,00
численность	чел.	1,00	1,00
ср. з/плата	руб.	27 745,83	26 500,00
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	100,55	96,04
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	<b>90,73</b>	<b>85,66</b>
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	69,69	64,62
Прочие расходы	тыс. руб.	21,04	21,04
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>764,76</b>	<b>468,72</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.		
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>764,76</b>	<b>468,72</b>
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	587,37	360,00
численность	чел.	1,00	1,00
ср. з/плата	руб.	48 947,50	30 000,00
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	177,39	108,72
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>283,68</b>	<b>104,94</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	25,22	3,61
услуги связи и интернет	тыс. руб.	19,76	1,83
управленческие услуги	тыс. руб.	5,46	1,78

Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>258,46</b>	<b>75,35</b>
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	198,51	57,87
численность	чел.	0,40	0,12
ср. з/плата	руб.	41 356,25	40 187,50
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	59,95	17,48
Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.		25,98
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>		
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.		
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>56,40</b>	
Аренда имущества	тыс. руб.	56,40	
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>28,93</b>	<b>24,99</b>
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	28,93	24,99
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 921,60</b>	<b>2 523,56</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	54,030	54,030
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб. м</b>	54,07	46,71

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	2024 год
1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 140,72</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	<b>567,07</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	67,37



расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	414,04
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	96,04
прочие производственные расходы, в т.ч.:	тыс. руб.	85,66
расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	64,62
Ремонтные расходы	тыс. руб.	468,72
Административные расходы	тыс. руб.	104,94

### Неподконтрольные расходы, таблица №8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>24,99</b>	<b>26,16</b>	<b>27,23</b>	<b>28,34</b>	<b>29,50</b>
Налоги и сборы, т.ч.:	тыс. руб.	24,99	26,16	27,23	28,34	29,50
Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	24,99	26,16	27,23	28,34	29,50

### Расчет тарифов на водоотведение для ООО «РУФФ» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	2 523,56	2 642,23	2 750,09	2 862,63	2 980,06
Текущие расходы	тыс. руб.	2 523,56	2 642,23	2 750,09	2 862,63	2 980,06
Операционные расходы	тыс. руб.	1 140,72	1 176,75	1 211,57	1 247,44	1 284,37
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1 357,85	1 439,32	1 511,29	1 586,85	1 666,19
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	24,99	26,16	27,23	28,34	29,50

Амортизация	тыс. руб.					
Нормативная прибыль	тыс. руб.					
Корректировка НВВ	тыс. руб.					
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2 523,56</b>	<b>2 642,23</b>	<b>2 750,09</b>	<b>2 862,63</b>	<b>2 980,06</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>54,03</b>	<b>54,03</b>	<b>54,03</b>	<b>54,03</b>	<b>54,03</b>
<b>Тариф на водоотведение</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>46,71</b>	<b>48,90</b>	<b>50,90</b>	<b>52,98</b>	<b>55,16</b>
Темп роста тарифа	%	113,59	104,69	104,09	104,09	104,11

Приложение № 158  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**158. Об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год**

ООО «Яснополянский водоканал» реализует питьевую воду населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Яснополянское пос. Головеньковский, с. Селиваново, пос. Юбилейный, д. Ясная Поляна с марта 2022 года.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Яснополянский водоканал»

Основной вид деятельности предприятия: производство пара и горячей воды (тепловой энергии) котельными (35.30.14)

Юридический адрес: 301210, Тульская обл., Щекинский район, п.Головеньковский, ул. Шахтерская, зд. 5, помещ. 1.

Почтовый адрес: 301210, Тульская обл., Щекинский район, п.Головеньковский, ул. Шахтерская, зд. 5, помещ. 1.

ИНН/КПП: 7100016293/710001001

Руководитель предприятия: генеральный директор Казанцев П.Н.

Тел.: 8 (48751) 2-03-13

Эл. почта: yasvod.2022@yandex.ru

Предприятие применяет упрощенную систему налогообложения.

В связи с тем, что договор аренды недвижимого муниципального имущества заключен на срок менее года, метод регулирования, выбранный комитетом Тульской области по тарифам (далее- Комитет) метод экономически обоснованных расходов (затрат) на 2024 год (постановление комитета от 02 мая 2023 г. №14/4).

Предприятие приняло во временное владение и пользование объекты централизованной системы водоснабжения МО Яснополянское пос.

Головеньковский, д. Ясная Поляна, пос. Юбилейный, с. Селиваново на основании договора аренды № 109 от 01.03.2022 г. заключенного с администрацией Щекинского района.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год, таблица № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	10 640
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	9 807
Управленческие расходы, (тыс. руб.)	3 852
Чистая прибыль (убыток), (тыс. руб.)	(3 239)

### Краткая характеристика системы водоснабжения.

В состав системы питьевого водоснабжения ООО «Яснополянский водоканал» МО Яснополянское Щекинский район входят водозаборы:

пос. Головеньковский;

с. Селиваново;

пос. Юбилейный;

д. Ясная Поляна.

#### **Водозабор пос. Головеньковский**

Водозабор осуществляет водоснабжение пос. Головеньковский, д. Головеньки и н. п. Кривцово.

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 не рабочая).

Вода из скважины поступает в разводящую сеть.

На скважине установлен частотный преобразователь и водомерный счётчик.

Протяжённость водопроводных сетей составляет 3,6 км.

#### **Водозабор с. Селиваново**

В состав водозабора входят: 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 не рабочая).

Вода из скважин поступает в разводящую сеть.

На скважине установлен частотный преобразователь и водомерный счётчик.

Протяжённость водопроводных сетей составляет 14,2 км.

#### **Водозабор пос. Юбилейный**

В состав водозабора входят: 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 не рабочая), резервуар чистой воды ёмкостью 250 м<sup>3</sup>, фильтровальная установка и насосная станция II подъёма.

Вода из скважины поступает в резервуар чистой воды, затем через фильтровальную установку насосами 2-го подъёма подаётся в разводящую сеть населённого пункта.

На скважине установлен частотный преобразователь и водомерный счётчик.

Протяжённость водопроводных сетей составляет 3,582 км.

#### **дер. Ясная Поляна**

Водозабор осуществляет водоснабжение д. Ясная Поляна и сельского посёлка Музей-Усадьба Л. Н. Толстого.

В состав входят 4 водозабора «Школа», «Больница», «Гаражи» и «ДК».

Водозабор «Школа» состоит из 2-х скважин (1 рабочая, 1 в резерве).

Вода из артезианской скважины поступает в резервуар чистой воды ёмкостью 250 м<sup>3</sup>, из которого сетевыми насосами станции 2 подъёма подается на водонапорную башню и в поселковую сеть.

Водозабор «Больница» состоит из 2-х скважин (1 рабочая, 1 техническая).

Питьевая вода поступает из скважины через водонапорную башню ёмкостью 25 м<sup>3</sup> в разводящую сеть.

Водозабор «Гаражи» состоит из 2-х скважин (обе не рабочие).

Водозабор «ДК» состоит из 2-х скважин (1 рабочая, 1 в резерве).

Вода из артезианской скважины поступает в резервуар чистой воды ёмкостью 2,5 м<sup>3</sup> (2 шт), затем, после станции обезжелезивания, насосами подаётся в разводящую сеть населённого пункта.

На скважинах установлены частотные преобразователи и водомерные счётчики.

Протяжённость водопроводных сетей составляет 5,074 км.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 26 456 м.

Приборный учёт по подъёму воды установлен на каждой скважине.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Приборный учёт по расходу электроэнергии осуществляется по счётчикам.

Предприятие ООО «Яснополянский водоканал» вышло с предложением на установление тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере **54 руб. 27 коп. за 1 куб. м.**

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N

37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Министра России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Министра России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Министра России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги.

На рассмотрение Правления Комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **39 руб. 48 коп. за 1 куб. м.**

## Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

### Предложения предприятия на 2024 г.

Предложения ООО «Яснополянский водоканал» МО Яснополянское  
Щекинский район на 2024 год представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ООО «Яснополянский водоканал» на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	231,117	466,087
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	11,25	11,25
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	219,867	466,087
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	23,702	256,577
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	196,165	198,26
население	тыс. м <sup>3</sup>	164,349	164,073
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	25,244	26,852
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	6,572	7,335
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	174,109	520,943
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,7919	1,118
Численность ПП	ед.	9	9

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 198,26 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 165,20 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023г предприятию был установлен объем реализации воды – 196,165 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (увеличение) планового объёма реализации воды в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{198,26 - 196,165}{196,165} \times 100 = 1,07\%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (увеличения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023г).

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём реализации воды по расчёту предприятия - **198,26 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчёт утечек и неучтённых потерь



Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 256,577 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» предельный уровень потерь на 2024г составляет 29,26 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 198,26 / (1 - 0,2926) - 198,26 = 82,01 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **82,01 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 198,26 + 82,01 = \mathbf{280,27 \text{ тыс.м}^3}$$

#### **Расчёт расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 11,25 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» расход воды на собственные нужды составил 11,25 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **11,25 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Подъём воды**

Подъем воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот.}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объем реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объем воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот.}}$  – утечки и неучтенные потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 6,71 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под.}} = 198,26 + 11,25 + 82,01 = \mathbf{291,52 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под.}}}{\sum Q_{\text{ном.}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год.}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год.}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
пос. Головеньки	ЭЦВ 8-40-150 ЧРП	46,825	40	66,194	0,8	2069
д. Селиваново	ЭЦВ 8-40-120 ЧРП	42,133	40	59,562	0,8	1861
пос. Юбилейный	ЭЦВ 8-40-120 ЧРП	35,192	40	53,499	0,8	1672
пос. Ясная Поляна						
гаражи	ЭЦВ 8-25-100 ЧРП	0	25	0	0,8	0
больница	ЭЦВ 8-25-125 ЧРП	28,068	25	39,678	0,8	1984
школа	ЭЦВ 8-25-100 ЧРП	28,069	25	39,679	0,8	1984
ДК	ЭЦВ 6-16-140 ЧРП	17,973	16	32,908	0,8	2571
<b>Итого:</b>		<b>198,26</b>		<b>291,52</b>		

### Расход электроэнергии

Загрузка электродвигателей артезианских насосов, оборудованных ЧРП, принимается 70% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,7$  сетевых насосов станций 2-го подъёма – в зависимости от объёма перекачиваемой воды.

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
пос.Головеньки	ЭЦВ 8-40-150 ЧРП	2069	0,7	27	39,104
д.Селиваново	ЭЦВ 8-40-120 ЧРП	1861	0,7	22	28,659
пос. Юбилейный	ЭЦВ 8-40-120 ЧРП	1672	0,7	22	25,749
	К 45/30	8760	0,126	7,5	8,278
пос. Ясная Поляна					
гаражи	ЭЦВ 8-25-100 ЧРП	0	0,7	11	0
больница	ЭЦВ 8-25-125 ЧРП	1984	0,7	11	18,054
школа	ЭЦВ 8-25-100 ЧРП	1984	0,7	11	15,277
ДК	ЭЦВ 6-16-140 ЧРП	2571	0,7	11	19,797
	Фильтр AFS 2000Q 3 шт	13392	0,9	0,05	0,603
	Фильтр ASS 600Q 2 шт	8928	0,9	0,05	0,402
	Вентилятор PF 220000	4464	0,9	0,8	3,214
	насос циркуляционный XST 200/75	4464	0,9	7,5	30,132
	насос погружной DPS-800F	4464	0,9	0,8	3,214
<b>Всего силовой</b>					<b>192,483</b>
Вспом. электроэнергии (10 % от силовой)					<b>19,248</b>
<b>Итого:</b>					<b>211,731</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 211,731 тыс. кВт-ч (**108,618 – НН; 103,113 - СН 2**).

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 520,943 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. неверно рассчитано время работы насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **211,731 тыс. кВт-ч**, в т.ч. вспомогательная

электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 19,248 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{211,731}{280,27} = 0,755 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### Численность основного производственного персонала

Численность производственного персонала соответствует Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 9 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 9 ед.

Предложения ООО «Яснополянский водоканал» МО Яснополянское Щекинский район и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения на 2024 год	
		ООО «Яснополянский водоканал»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	231,117	466,087	291,52
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	11,25	11,25	11,25
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	219,867	466,087	280,27
Потери воды	23,702	256,577	82,01
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	196,165	198,26	198,26
население, тыс. м <sup>3</sup>	164,349	164,073	164,073
Бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	25,244	26,852	26,852
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	6,572	7,335	7,335
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	174,109	520,943	211,731
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,7919	1,118	0,755
Численность ПП, ед.	9	9	9

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### 1. «Производственные расходы»:

##### 1.1. Расходы на энергетические ресурсы

Снижение расходов по статье «электроэнергия» объясняется исключением сверхнормативного расхода электроэнергии для планового

подъема и транспортировки воды. Тариф на электроэнергию включен по фактически сложившемуся среднему уровню нерегулируемых цен текущего года и индексом-дефлятором Минэкономразвития РФ, утвержденным на 2024 год, в размере 9,1 %.

Снижение по статье 2 859,38 тыс. руб.

## **1.2. Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы**

ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 9 чел. и средней зарплаты в размере 20 650 руб., заработная плата доведена до уровня регионального соглашения для работников внебюджетного сектора экономики на территории Тульской области. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Увеличение по статье - 21,50 тыс. руб.

## **2. «Ремонтные расходы»**

«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - приняты расходы по фактически сложившимся в 2022 году и индексом-дефлятором Минэкономразвития РФ, утвержденным на 2023 год в размере 5,8%, на 2024 год в размере 7,2 %.

Снижение по статье – 187,37 тыс. руб.

## **3. «Административные расходы»**

3.1. «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - скорректированы в сторону снижения в связи с исключением документально неподтвержденных расходов, а также с перераспределением расходов по данной статье между услугами, оказываемыми предприятием согласно п.3.5.5, п.3.5.6 утвержденной Учетной политике.

Снижение по статье - 9,03 тыс. руб.;

3.2. «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013г. № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 4 чел. и средней зарплаты в размере 26 100 руб. Численность рассчитана в

соответствии Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье - 116,79 тыс. руб.;

3.3. «Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены расходы на аренду на основании заключенных предприятием договоров.

Увеличение по статье – 21,35 тыс.руб.

3.4. «Прочие расходы» - включены подтвержденные документально расходы на отопление административного помещения, расходы на ремонт автотранспорта, расходы на канцтовары.

Увеличение по статье – 72,73 тыс. руб.

#### **4. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

4.1 «водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 291,52 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации.

Увеличение по статье - 47,50 тыс. руб.

4.2. «прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог, уплачиваемый в связи с применением УСН согласно представленной предприятием налоговой декларации за 2022 год.

Увеличение по статье – 77,50 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на 2024 год составит 7 827,48 тыс. руб.

Снижение по сравнению с предложением предприятия составило 2 931,98 тыс. руб.

Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год определен с учетом индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2024 год в размере:

Электроэнергия - 9,1%

ИПЦ - 7,2%.

#### **Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО "Яснополянский водоканал" на 2024 год, таблица № 6:**

Таблица № 6

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год
--------------	----------	-------------------	------------------	--------------------

		Утв.	Факт	Утв.	Предложе- ние предприя- тия	Предложе- ние экспертно й группы
1	2	3	4	5	6	7
<b>Производственные расходы</b>		<b>4 470,63</b>	<b>5 634,70</b>	<b>4 780,37</b>	<b>8 118,72</b>	<b>5 280,84</b>
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1 651,13	3 344,00	1 791,69	5 236,50	2 377,12
электроэнергия	тыс. руб.	1 651,13	3 344,00	1 791,69	5 236,50	2 377,12
тариф на электроэнергию (руб./кВт. ч)	руб. /кВт . ч	9,441	9,265	10,291	10,052	11,227
объем энергии	тыс. кВт. ч	174,89	360,93	174,109	520,943	211,731
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	<b>2 819,50</b>	<b>2 290,70</b>	<b>2 988,68</b>	<b>2 882,22</b>	<b>2 903,72</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2 165,52	1 759,40	2 295,45	2 213,69	2 230,20
численность	чел.	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
средняя з/плата	руб.	20 051,10	19 548,89	21 254,16	20 497,13	20 650,00
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	653,99	531,30	693,23	668,53	673,52
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс . руб.</b>	<b>667,52</b>	<b>465,20</b>	<b>680,00</b>	<b>714,00</b>	<b>526,63</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	667,52	465,20	680,00	714,00	526,63
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс . руб.</b>	<b>1 515,68</b>	<b>1 445,70</b>	<b>1 606,62</b>	<b>1 821,74</b>	<b>1 790,00</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	37,71	62,90	39,98	73,80	64,77

услуги связи и интернет	тыс. руб.	15,81	27,00	16,76	16,10	24,50
юридические услуги	тыс. руб.				13,70	
обслуживание ККТ, компьютеров	тыс. руб.	8,44	32,50	8,94	27,30	16,92
управленческие услуги	тыс. руб.	13,47	3,40	14,27	16,70	23,35
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>1 477,96</b>	<b>1 382,80</b>	<b>1 566,64</b>	<b>1 747,94</b>	<b>1 631,15</b>
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 135,15	1 062,10	1 203,26	1 342,50	1 252,80
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00
<i>средняя з/плата</i>	<i>руб.</i>	23 648,94	22 127,08	25 067,87	22 375,00	26 100,00
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	342,82	320,70	363,38	405,44	378,35
Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.					21,35
Прочие административные расходы	тыс. руб.					72,73
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>82,77</b>	<b>87,90</b>	<b>95,08</b>	<b>105,00</b>	<b>152,50</b>
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	82,77	87,90	95,08	105,00	152,50
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов						77,50



<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс · руб.</b>	<b>6 736,60</b>	<b>7 633,50</b>	<b>7 162,07</b>	<b>10 759,46</b>	<b>7 827,48</b>
Годовой объем	тыс. куб. м	197,35	165,213	196,165	198,26	198,26
<b>Тариф</b>	<b>руб. /куб · м</b>	34,14	46,20	36,51	54,27	39,48
Рост (снижение) тарифа				106,94	148,64	108,13

Приложение № 159  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**159. Об установлении тарифа на водоотведение (с. Селиваново, пос. Юбилейный) для ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год**

ООО «Яснополянский водоканал» оказывает услугу по водоотведению населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Яснополянское с.Селиваново и пос. Юбилейный с марта 2022 года.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Яснополянский водоканал»

Основной вид деятельности предприятия: производство пара и горячей воды (тепловой энергии) котельными (35.30.14)

Юридический адрес: 301210, Тульская обл., Щекинский район, п.Головеньковский, ул. Шахтерская, зд. 5, помещ. 1.

Почтовый адрес: 301210, Тульская обл., Щекинский район, п.Головеньковский, ул. Шахтерская, зд. 5, помещ. 1.

ИНН/КПП: 7100016293/710001001

Руководитель предприятия: генеральный директор Казанцев П.Н.

Тел.: 8 (48751) 2-03-13

Эл. почта: yasvod.2022@yandex.ru

Предприятие применяет упрощенную систему налогообложения.

В связи с тем, что договор аренды недвижимого муниципального имущества заключен на срок менее года, *метод регулирования, выбранный комитетом Тульской области по тарифам (далее- Комитет)* - метод экономически обоснованных расходов (затрат) на 2024 год (постановление комитета от 02 мая 2023 г. № 14/4).

Предприятие приняло во временное владение и пользование объекты централизованной системы водоотведения МО Яснополянское с. Селиваново, пос. Юбилейный на основании договора аренды № 109 от 01.03.2022 г., заключенного с администрацией Щекинского района.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год, таблица № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	10 640
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	9 807
Управленческие расходы, (тыс. руб.)	3 852
Чистая прибыль (убыток), (тыс. руб.)	(3 239)

### Краткая характеристика системы водоотведения

ООО «Яснополянский водоканал» на тариф водоотведения вышло впервые в 2022 г. Ранее данную услугу оказывало ООО «ТеплоВодоСнабжение».

Предприятием обслуживаются населённые пункты МО Яснополянское:  
сел. Селиваново;  
пос. Юбилейный.

#### **сел. Селиваново**

По канализационным сетям стоки, в том числе от ГОУ СПО "Крапивенский лесхоз-техникум", имеющего свой источник водоснабжения, самотёком сбрасываются в отстойник. Канализационная насосная станция не работает.

Протяжённость канализационной сети составляет 11,124 км.

#### **пос. Юбилейный**

По канализационным сетям стоки самотёком сбрасываются в отстойник.

Протяжённость канализационной сети составляет 3,086 км.

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 14,210 км.

Приборный учёт по приёму стоков отсутствует.

Учёт пропусков стоков населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Расход электроэнергии отсутствует.

Предприятие ООО «Яснополянский водоканал» вышло с предложением на установление тарифа на водоотведение (с. Селиваново, пос. Юбилейный) в размере **17 руб. 02 коп. за 1 куб. м.**

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Министра России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Министра России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Министра России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги.

На рассмотрение Правления Комитета по тарифам выносятся тарифы на водоотведение (с. Селиваново, пос. Юбилейный) на 2024 год в размере **16 руб. 27 коп. за 1 куб. м.**

### Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

#### Предложения предприятия

Предложения ООО «Яснополянский водоканал» МО Яснополянское Щекинский район на 2024 год представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 год	Предложения ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	72,685	69,219
население	тыс. м <sup>3</sup>	52,325	49,829
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	13,07	12,45
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	7,29	6,94
Численность ПП	шт. ед.	2,5	2,5

#### Прием стоков

Объём приёма стоков на 2024г. по данным предприятия составляет 69,219 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г. предприятие не предоставило.

Изменение (снижение) планового объёма приема стоков в 2024г. по сравнению с утверждённым на 2023г. составляет:

$$\frac{72,685 - 69,219}{72,685} \times 100 = 4,77 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма приема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023г).

В расчёт тарифа на 2024г. принимается плановый объём приема стоков по расчёту предприятия - **69,219 тыс. м<sup>3</sup>.**

### Численность производственного персонала

Расчёт численности производственного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 2,5 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 2,5 ед.

Предложения ООО «Яснополянский водоканал» МО Яснополянское Щекинский район и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 3:

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 год	2024 год	
		ООО «Яснополянский водоканал»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	72,685	69,219	<b>69,219</b>
население	52,325	49,829	<b>49,829</b>
бюджет	13,07	12,45	<b>12,45</b>
прочие	7,29	6,94	<b>6,94</b>
Численность ПП, ед	2,5	2,5	<b>2,5</b>

**По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:**

#### 1. «Ремонтные расходы»:

1.1. «Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - приняты расходы по фактически сложившимся в 2022 году и индексом-дефлятором Минэкономразвития РФ, утвержденным на 2023 год в размере 5,8%, на 2024 год в размере 7,2 %.

Снижение по статье – 10,55 тыс. руб.

#### 2. «Административные расходы»:

2.1 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» скорректированы в сторону увеличения в связи с перераспределением расходов по данной статье между услугами, оказываемыми предприятием согласно п.3.5.5, п.3.5.6 утвержденной Учетной политике.

Увеличение по статье - 4,86 тыс. руб.;

2.2 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013г. № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,30 чел. и

средней зарплаты в размере 26 100 руб. Численность рассчитана в соответствии Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье - 52,45 тыс. руб.;

2.3. «Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены расходы на аренду на основании заключенных предприятием договоров.

Увеличение по статье – 1,60 тыс. руб.

2.4. «Прочие расходы» - включены подтвержденные документально расходы на отопление административного помещения, расходы на ремонт автотранспорта, расходы на канцтовары.

Снижение по статье – 6,00 тыс. руб.

### **3. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог, уплачиваемый в связи с применением УСН согласно представленной предприятием налоговой декларации за 2022 год.

Увеличение по статье – 11,15 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на 2024 год составит 1 126,53 тыс. руб.

Снижение по сравнению с предложением предприятия составило 51,39 тыс. руб.

На 2024 год тариф на водоотведение определен с учетом индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2024 год в размере: ИПЦ - 7,2%.

### **Расчет тарифа на водоотведение (с. Селиваново, пос. Юбилейный) для ООО "Яснополянский водоканал", таблица № 4:**

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022 год		Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
		Утв.	Факт	Утв.	Предложение предприятия	Предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7



<b>Производственные расходы</b>		<b>855,53</b>	<b>668,45</b>	<b>906,86</b>	<b>898,38</b>	<b>898,38</b>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	855,53	668,45	906,86	898,38	898,38
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	657,09	513,40	696,52	690,00	690,00
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
<i>средняя з/плата</i>	<i>руб.</i>	21 903,00	20 536,00	23 217,18	23 000,00	23 000,00
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	198,44	155,05	210,34	208,38	208,38
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>83,81</b>	<b>73,70</b>	<b>88,83</b>	<b>93,30</b>	<b>82,75</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	83,81	73,70	88,83	93,30	82,75
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>120,31</b>	<b>129,60</b>	<b>127,53</b>	<b>186,34</b>	<b>134,25</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	11,45	9,60	12,14	0,00	4,86
услуги связи и интернет	тыс. руб.	4,80	2,70	5,09		1,84
обслуживание ККТ, компьютеров	тыс. руб.	2,57	3,50	2,72		1,27
управленческие услуги	тыс. руб.	4,09	3,40	4,33		1,75
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	<b>108,86</b>	<b>120,00</b>	<b>115,39</b>	<b>174,79</b>	<b>122,34</b>
Расходы на оплату труда административно-	тыс. руб.			88,62	134,25	93,96

управленческого персонала		83,61	92,20			
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	0,30	0,50	0,30	0,50	0,30
<i>средняя з/плата</i>	<i>руб.</i>	23 224,13	18 440,00	24 617,58	22 375,00	26 100,00
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	25,25	27,80	26,76	40,54	28,38
Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.					1,60
Прочие административные расходы	тыс. руб.				11,45	5,45
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>					<b>11,15</b>
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов						11,15
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 059,64</b>	<b>871,75</b>	<b>1 123,22</b>	<b>1 177,92</b>	<b>1 126,53</b>
Годовой объем	тыс. куб. м	75,570	54,960	72,685	69,219	69,219
<b>Тариф</b>	<b>руб./ куб. м</b>	14,02	15,86	15,45	17,02	16,27
Рост (снижение) тарифа				110,20	110,16	105,31

Приложение № 160  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**160. Об установлении тарифа на водоотведение (кроме с. Селиваново, пос. Юбилейный) для ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год**

ООО «Яснополянский водоканал» оказывает услугу по водоотведению населению, бюджетным и прочим потребителям в МО Яснополянское пос. Головеньковский, д. Ясная Поляна.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Яснополянский водоканал»

Основной вид деятельности предприятия: производство пара и горячей воды (тепловой энергии) котельными (35.30.14)

Юридический адрес: 301210, Тульская обл., Щекинский район, п.Головеньковский, ул. Шахтерская, зд. 5, помещ. 1.

Почтовый адрес: 301210, Тульская обл., Щекинский район, п.Головеньковский, ул. Шахтерская, зд. 5, помещ. 1.

ИНН/КПП: 7100016293/710001001

Руководитель предприятия: генеральный директор Казанцев П.Н.

Тел.: 8 (48751) 2-03-13

Эл. почта: yasvod.2022@yandex.ru

Предприятие применяет упрощенную систему налогообложения.

В связи с тем, что договор аренды недвижимого муниципального имущества заключен на срок менее года, *метод регулирования, выбранный комитетом Тульской области по тарифам (далее- Комитет)* - метод экономически обоснованных расходов (затрат) на 2024 год (постановление комитета от 02 мая 2022 г. № 14/4).

Предприятие приняло во временное владение и пользование объекты централизованной системы водоотведения МО Яснополянское пос. Головеньковский, д. Ясная Поляна на основании договора аренды № 109 от 01.03.2022 г. заключенного с администрацией Щекинского района.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год, таблица № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	10 640
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	9 807
Управленческие расходы, (тыс. руб.)	3 852
Чистая прибыль (убыток), (тыс. руб.)	(3 239)

### Краткая характеристика системы водоотведения

ООО «Яснополянский водоканал» МО Яснополянское Щекинский район на тариф водоотведения вышло впервые в 2022 г. Ранее данную услугу оказывало ООО «ТеплоВодоСнабжение».

Предприятие обслуживает населённые пункты МО Яснополянское: пос. Головеньковский; дер. Ясная Поляна; пос. Красный.

#### **пос. Головеньковский**

Стоки самотёком, в том числе от пос. Красный, подаются на биологические локальные очистные сооружения производительностью 400 м<sup>3</sup>/сут. Очищенные стоки сливаются в отстойники.

Протяжённость канализационной сети составляет 2,137 км.

#### **Яснополянский участок**

Стоки, в том числе от ГУЗ ТО "Санаторий "Ясная Поляна", ООО «Яснополянская ф-ка тары и упаковки», БКМ «Девелопмент», музей-усадьба «Ясная Поляна», имеющих свои источники водоснабжения, самотёком поступают на канализационную насосную станцию КНС-4 и последовательно перекачиваются на КНС-5, КНС-1 и КНС-2, с которой передаются на очистные сооружения ОАО «Тулагорводоканал».

Протяжённость канализационной сети составляет 8,603 км.

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 10 740 м.

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует.

Учёт пропуски стоков населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Приборный учёт по расходу электроэнергии осуществляется по счётчикам.

Предприятие ООО «Яснополянский водоканал» вышло с предложением на установление тарифа на водоотведение (кроме с.Селиваново, пос.Юбилейный) в размере **54 руб. 00 коп. за 1 куб. м.**

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Министра России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги.

На рассмотрение Правления Комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение (кроме с. Селиваново, пос. Юбилейный) на 2024 год в размере **48 руб. 00 коп. за 1 куб. м.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «Яснополянский водоканал» МО Яснополянское Щекинский район на 2024 год представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 год	Предложения ООО «Яснополянский водоканал» на 2024 год
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	110,089	112,003
население	тыс. м <sup>3</sup>	44,277	45,047
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	45,356	46,144
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	20,456	20,812
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	156,113	91,787
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,4181	0,819
Численность ПП	шт. ед.	8	8

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 112,003 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022 год предприятие не предоставило.

Изменение (увеличение) планового объёма приема стоков в 2024 год по сравнению с утверждённым на 2023 год составляет:

$$\frac{112,003 - 110,089}{110,089} \times 100 = 1,74 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (увеличения) планового объёма приема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе на 2023г.).

В расчёт тарифа на 2024г. принимается плановый объём приема стоков по расчёту предприятия - **112,003 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет расхода электроэнергии

Расчет расхода электроэнергии производится от годового объема приема стоков канализационными насосными станциями.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где}$$

$Q_{ст.}$  - годовой объём приема стоков КНС, м<sup>3</sup>/год, по данным предприятия;

$Q_{ном.}$  - номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  - коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{ном}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса

$K_2$  - коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Время работы дренажного насоса принято по данным предприятия.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование оборудования	$Q_{ном.}$ м <sup>3</sup> /час	$Q_{год.}$ , тыс. м <sup>3</sup> / год	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
					Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс. кВт-ч
<b>ОС Головеньки</b>						
Компрессор 2 АФ			0	0,9	11	0
<b>КНС-5</b>						
СМ 80/50-200/2	50	28,950	723,75	0,9	18,5	12,05
Гном 16-16			1095	0,9	1,7	1,68
<b>КНС-4</b>						
СМ 80/50-200/2	50	20,848	521,20	0,9	18,5	8,68
<b>КНС-1</b>						
СМ 80/50-200/2	50	49,798	1244,95	0,9	18,5	12,33
Гном16-16			1095	0,9	1,7	1,68
<b>КНС-2</b>						
СМ 80/50-200/2	50	62,205	1555,13	0,9	18,5	25,89
Гном 10-10			1095	0,9	1,1	1,08
<b>Всего:</b>		<b>112,003</b>				<b>63,39</b>
Вспомогат. 5 %						3,17
<b>Итого:</b>						<b>66,56</b>



Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – 66,56 тыс. кВт-ч (**36,94 - СН 2; 29,62 - ВВ**).

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г – 91,787 тыс. кВт-ч. Плановый расход электроэнергии не может быть принят, так как в расчете завышено время работы насосного оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **66,56 тыс. кВт-ч**, в т. ч. вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 3,17 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_p = \frac{66,56}{112,003} = 0,594 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

### Численность производственного персонала

Расчёт численности производственного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 8 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 8 ед.

Предложения ООО «Яснополянский водоканал» МО Яснополянское Щекинский район и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 год	2024 год	
		ООО «Яснополянский водоканал»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	110,089	112,003	<b>112,003</b>
население	44,277	45,047	<b>45,047</b>
бюджет	45,356	46,144	<b>46,144</b>
прочие	20,456	20,812	<b>20,812</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	156,113	91,787	<b>66,56</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,4181	0,819	<b>0,594</b>
Численность ПП, ед	8	8	<b>8</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### 1. «Производственные расходы»:

##### 1.1. Расходы на энергетические ресурсы:

«электроэнергия» - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема пропуска сточных вод. Тариф на электроэнергию включен по фактически сложившемуся среднему уровню нерегулируемых цен текущего года и индексом-дефлятором Минэкономразвития РФ, утвержденным на 2024 год, в размере 9,1 %.

Снижение по статье - 102,25 тыс. руб.

**1.2 «расходы на водоотведение»** - включены согласно заключенному договору с АО «Тулагорводоканал» и подтверждающим данные расходы бухгалтерским документам. Расчет расходов произведен исходя из объема 85,66 тыс. м<sup>3</sup> и утвержденного тарифа на водоотведение для АО «Тулагорводоканал» на 2024 год.

Снижение по статье - 0,92 тыс. руб.;

## **2. «Ремонтные расходы»:**

2.1 «Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - приняты расходы по фактически сложившимся в 2022 году и индексом-дефлятором Минэкономразвития РФ, утвержденным на 2023 год в размере 5,8%, на 2024 год в размере 7,2 %.

Снижение по статье - 30,57 тыс. руб.

## **3. «Административные расходы»:**

3.1 «расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - скорректированы в сторону увеличения в связи с перераспределением расходов по данной статье между услугами, оказываемыми предприятием согласно п.3.5.5, п.3.5.6 утвержденной Учетной политике.

Увеличение по статье - 11,34 тыс. руб.;

3.2 «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013г. № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,70 чел. и средней зарплаты в размере 26 100 руб. Численность рассчитана в соответствии Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье - 588,52 тыс. руб.;

3.3 «Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены расходы на аренду на основании заключенных предприятием договоров.

Увеличение по статье – 3,74 тыс. руб.

3.4 «прочие административные расходы» - включены подтвержденные документально расходы на отопление административного помещения, расходы на ремонт автотранспорта, расходы на канцтовары.

Снижение по статье – 19,66 тыс. руб.

#### 4. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»

«прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов» - включен налог, уплачиваемый в связи с применением УСН согласно представленной предприятием налоговой декларации за 2022 год.

Увеличение по статье – 53,23 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на 2024 год составит 5 375,85 тыс. руб.

Снижение по сравнению с предложением предприятия составило 672,68 тыс. руб.

На 2024 год тариф на водоотведение определен с учетом индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2024 год в размерах:

электроэнергия - 9,1%

ИПЦ – 7,2%.

#### Расчет тарифа на водоотведение (кроме с. Селиваново, пос. Юбилейный) для ООО "Яснополянский водоканал", таблица № 5:

Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022 год		Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
		Утв.	Факт	Утв.	Предложение предприятия	Предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7
<b>Производственные расходы</b>		<b>4 364,50</b>	<b>4 279,16</b>	<b>4 647,05</b>	<b>4 951,15</b>	<b>4 848,90</b>
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	2 013,85	2 166,27	2 155,37	2 317,00	2 214,75

электроэнергия	тыс. руб.	1 380,15	904,07	1 443,10	772,60	671,27
тариф на электроэнергию (руб./кВт. ч)	руб./кВ т. ч	8,48	7,81	9,24	8,42	10,09
объем энергии	тыс. кВт. ч	162,74	115,71	156,11	91,79	66,56
водоотведение (АО "Тулагорводоканал")	тыс. руб.	633,70	1 262,20	712,27	1 544,40	1 543,48
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	<b>2 350,65</b>	<b>2 112,89</b>	<b>2 491,69</b>	<b>2 634,15</b>	<b>2 634,15</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1 805,41	1 622,80	1 913,74	2 023,16	2 023,16
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	8,00	8,50	8,00	8,00	8,00
<i>средняя з/плата</i>	<i>руб.</i>	18 806,38	19 091,76	19 934,76	21 074,58	21 074,58
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	545,23	490,09	577,95	610,99	610,99
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>165,73</b>	<b>142,90</b>	<b>172,40</b>	<b>191,02</b>	<b>160,45</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	165,73	142,90	172,40	191,02	160,45
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>285,44</b>	<b>334,10</b>	<b>302,57</b>	<b>906,36</b>	<b>313,26</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	<b>31,45</b>	<b>25,90</b>	<b>33,33</b>	<b>0,00</b>	<b>11,34</b>
услуги связи и интернет	тыс. руб.	13,18	10,00	13,97		4,29
обслуживание ККТ, компьютеров	тыс. руб.	7,04	6,50	7,46		2,96
управленческие услуги	тыс. руб.	11,22	9,40	11,90		4,09

Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	254,00	308,20	269,24	873,97	285,45
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	195,08	236,70	206,79	671,25	219,24
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	0,70	1,00	0,70	2,50	0,70
<i>средняя з/плата</i>	<i>руб.</i>	23 224,13	23 670,00	24 617,58	22 375,00	26 100,00
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	58,91	71,50	62,45	202,72	66,21
Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.					3,74
Прочие административные расходы	тыс. руб.				32,39	12,73
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>					<b>53,23</b>
Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.					53,23
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4 815,67</b>	<b>4 756,16</b>	<b>5 122,03</b>	<b>6 048,53</b>	<b>5 375,85</b>
Годовой объем	тыс. куб. м	113,910	102, 586	110,089	112,003	112,003
<b>Тариф</b>	<b>руб./ куб. м</b>	42,28	46,36	46,53	54,00	48,00

Рост (снижение) тарифа				110,05	116,05	103,16
---------------------------	--	--	--	--------	--------	--------

Приложение № 161  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**161. Об установлении скорректированного тарифа на транспортировку сточных вод для ГУТО «Первомайский дом-интернат престарелых и инвалидов» на 2024 год**

ГУТО «Первомайский дом-интернат для престарелых и инвалидов» оказывает транспортировку сточных вод в МО р/п Первомайский Щёкинского района, Тульской области для прочих потребителей (ОАО «ЩЖКХ»).

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ГУТО «Первомайский дом-интернат для престарелых и инвалидов».

Основной вид деятельности: Деятельность по уходу за престарелыми и инвалидами с обеспечением проживания

Юридический адрес: 301212, Тульская область, Щёкинский р-он, р.п. Первомайский, ул. Пролетарская, д. 1.

Почтовый адрес: 301212, Тульская область, Щёкинский р-он, р.п. Первомайский, ул. Пролетарская, д. 1.

ИНН/КПП: 7118008920/711801001

Руководитель: директор Биятова Елена Петровна.

Телефон: 8(48751) 6-35-44

Электронная почта: di.pervomay@tularegion.ru

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2020-2024 годы (постановление комитета от 7 мая 2019 г. № 12/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 годы характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица №1

Основные показатели	Ед. изм.	Факт 2021 год	Факт 2022 год
1. Выручка от услуг по транспортировке сточных вод	тыс. руб.	346,94	475,06
2. Себестоимость услуг по транспортировке сточных вод	тыс. руб.	703,40	737,38
3. Чистая прибыль (убыток), по услуге транспортировка сточных вод всего	тыс. руб.	(356,46)	(262,32)

Материалы, предоставленные в комитет Тульской области по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);



Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 17.12.2019 года № 44/1 для ГУТО «Первомайский дом-интернат» были утверждены

тарифы на транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2020-2024 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2020-2024 гг.

### **Краткая характеристика системы транспортировки сточных вод**

В состав системы транспортировки сточных вод предприятия входит сети водоотведения и канализационная насосная станция. КНС принимающая стоки от зданий и сооружений предприятия и частично от г.Щёкино, и перекачивающая их на очистные сооружения ОАО «Щекиноазот» передана МО р.п. Первомайский Щекинского района (акт о приеме-передаче объектов нефинансовых активов №ТПГУ-000015 от 21.06.2023 г.).

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет 0,78 км.

В 2024 году мероприятий по ремонту и замене сетей не планируется.

#### **Учёт стоков и электроэнергии**

Приборный учёт по приёму сточных вод установлен на приём собственных сточных вод.

Учёт расхода электроэнергии организован на насосной станции.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

Предложения ГУТО «Первомайский дом-интернат для престарелых и инвалидов» на 2024 год представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 год	Предложение ГУ ТО «Первомайский дом-интернат для престарелых и инвалидов» на 2024 год
Транспортировка сточных вод, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	81,69	77,32
собственные	тыс. м <sup>3</sup>	22,62	18,25
ЖКХ г. Щёкино	тыс. м <sup>3</sup>	59,07	59,07
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	22,30	-
Удельный расход электроэнергии	тыс. кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,273	-
Численность основного производственного персонала	ед.	1	1

### Приём сточных вод

Объём пропуска сточных вод на 2024 г., по данным предприятия, составляет 77,32 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём пропуска сточных вод за 2022 г., по данным предприятия, составил 83,37 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объёма пропуска сточных вод в 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$\frac{81,69 - 77,32}{81,69} \times 100 = 5,4 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объёма пропуска сточных вод по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

Таким образом, объём транспортировки сточных вод на 2024 г. составит:  
 $Q_{2024} = 81,69 \times 0,95 = 77,61$  тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается объём пропуска сточных вод по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **77,61 тыс. м<sup>3</sup>**.

В том числе:

собственные сточные воды – **18,54 тыс. м<sup>3</sup>**.

сточные воды от ЖКХ г. Щёкино – **59,07 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет расхода электроэнергии

Расхода электроэнергии на транспортировку сточных вод в 2024 году у предприятия не будет, в связи с передачей насосной-модульной станции МО р.п. Первомайский Щекинского района (акт о приеме-передаче объектов нефинансовых активов №ТПГУ-000015 от 21.06.2023 г.).

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2023 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ck} = OP_i^{ck} + HP_i^{ck} + PЭ_i^{ck} + ПР_i^{ck} + A_i^{ck} + ПР_i^{го ck} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{ck} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ск}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{ск}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{ск}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{ск}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения,

тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{сск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Электроэнергия – 102,1;

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,13 % связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год исключены.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: налог на имущество исключен в связи с отсутствием документального подтверждения.

Исключены расходы на амортизацию в связи с отсутствием документального подтверждения.

Нормативная прибыль в размере 13,75 тыс. руб., в соответствии с «Методическими указаниями», включена на социальные выплаты.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 472,18 тыс. руб., вместо установленной 658,20 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 6 руб. 08 коп. за 1

куб. м без НДС (7 руб. 30 коп. с НДС), снижение к действующему тарифу 21,51 %.

**Корректировка тарифа на транспортировку сточных вод для ГУТО «Первомайский дом-интернат для престарелых и инвалидов» методом индексации на 2024 год, таблица № 3.**

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Истекший 2022г.	Текущий 2023г.	Очередной 2024 г.	
		план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
1	2	3	4	5	6
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>606,20</b>	<b>633,37</b>	<b>658,21</b>	<b>472,18</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	583,62	610,00	633,49	458,43
Операционные расходы	тыс. руб.	411,63	431,96	435,52	458,43
индекс эффективности расходов	%	1	1	1	1
индекс потребительских цен	%	4,3	6,0	4,0	7,2
Индекс количества активов	%				
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	171,62	177,67	197,49	0,00
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,37	0,37	0,48	0,00
Амортизация	тыс. руб.	4,92	4,92	4,30	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	17,66	18,45	20,42	13,75
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>				
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>606,20</b>	<b>633,37</b>	<b>658,21</b>	<b>472,18</b>
Тариф на транспортировку сточных вод (без НДС)	руб. куб. м	7,05	7,75	6,91	6,08
Тариф на транспортировку сточных вод (с НДС)		8,46	9,30	8,29	7,30

Объем транспортировки сточных вод	тыс. куб. м	85,99	81,69	95,28	77,61
Темп роста тарифа	%		109,93	89,14	78,49

Приложение № 162  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**162. Об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области на 2024 год**

ФКУ ИК-4 УФСИН по Тульской области осуществляет транспортировку сточных вод в п. Белая Гора Плавского района.

В состав системы транспортировки стоков предприятия входят 2 канализационные насосные станции и сети водоотведения. КНС №1 принимает стоки от потребителей и перекачивают их на КНС №2.

КНС №2 принимает стоки от КНС №1 и потребителей и перекачивает их на очистные сооружения МУП «ВКХ» г. Плавск.

Перекачка стоков на КНС № 1 осуществляется насосом СМ 150-125-315/6, номинальной производительностью по паспортным характеристикам - 100 м<sup>3</sup>/час., мощность эл. двигателя 15 кВт.

Перекачка стоков на КНС № 2 осуществляется насосом СМ 150-125-315/6, номинальной производительностью по паспортным характеристикам - 100 м<sup>3</sup>/час., мощность эл. двигателя 18,5 кВт.

Общая протяжённость канализационных сетей 1980 м.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области.

Основной вид деятельности: деятельность по управлению и эксплуатации тюрем, исправительных колоний и других мест лишения свободы, а также по оказанию реабилитационной помощи бывшим заключенным.

Юридический адрес: 301470, Тульская область, г. Плавск, пос. Белая гора.

Почтовый адрес: 301470, Тульская область, г. Плавск, пос. Белая гора.



ИНН/КПП: 7132003466/ 713201001.

Телефон: 8 (48752) 2-17-64

Электронная почта: fkuik71-4@mail.ru

Система налогообложения: освобождены от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с начислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст.145 НК РФ.

ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области (далее – транзитная организация) представила в комитет Тульской области по тарифам (далее Комитет) заявление для установления тарифов на транспортировку сточных вод на 2024 год.

Согласно пункту 5 постановления Правительства Российской Федерации от 04.07.2019 № 855 и пункту 53 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406, в отношении регулируемых организаций, протяженность сетей холодного водоснабжения и (или) водоотведения которых не превышает 10 километров, тарифы на транспортировку холодной воды и (или) транспортировку сточных вод должны быть установлены методом сравнения аналогов.

По представленным транзитной организацией материалам, постановлением комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 № 14/4 выбран метод регулирования тарифов на транспортировку сточных вод на 2024 год - метод сравнения аналогов, так как протяженность сетей организации составляет 1,980 км (менее 10 км).

Организация не является гарантирующей в сфере водоснабжения и водоотведения. Транзитная организация оказывает услуги на территории в зоне деятельности гарантирующей организации МУП МО г. Плавск Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство» (далее – гарантирующая организация) (постановление администрации муниципального образования Плавский район от 28.07.2014 № 576).

Утвержденная в соответствии с действующим законодательством инвестиционная программа у транзитной организации отсутствует.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения гарантирующей организации, текущих и удельных расходах несет гарантирующая организация.

Эксперты несут ответственность за методическую правомерность и арифметическую точность выполненных расчетов, основанных на представленных транзитной и гарантирующей организациями данных.

Расчет тарифов методом сравнения аналогов произведен в соответствии с разделом V Методических указаний. При установлении тарифов с применением метода сравнения аналогов величина необходимой валовой выручки транзитной организации на 2024 год определяется исходя из экономически обоснованных затрат гарантирующей организации в централизованных системах водоснабжения и (или) водоотведения и протяженности сети регулируемой организации и рассчитывается по формулам:

$$НВВ_i^n = (УТР_i + A_i^{\text{норм},n}) * L_i^n,$$

$$\text{УТР}_i = \frac{\text{ТР}_{(i-2)}^{\text{тр,го}}}{L_{(i-2)}^{\text{го}}} * (1 + \text{ИПЦ}_{(i-1)}) * (1 + \text{ИПЦ}_i),$$

$$A_i^{\text{норм,н}} = \min \{ A_i^n, 15\% * \text{УТР}_i \},$$

где:

$\text{НВВ}_i^n$  - необходимая валовая выручка, установленная в отношении транзитной организации, тыс. руб.;

УТР - удельные текущие расходы гарантирующей организации в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./ км;

$L_i^n$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации, используемой для транспортировки холодной воды (сточных вод) абонентам гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км;

$A_i^{\text{норм,н}}$  - нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов в расчете на километр протяженности сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;

$A_i^n$  - величина расходов регулируемой организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения, используемым для транспортировки воды (сточных вод), определенная в соответствии с пунктом 28 настоящих Методических указаний, в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах, в году  $i$ , тыс. руб./ км;

$\text{ТР}_{(i-2)}^{\text{тр,го}}$  - текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке воды (стоков), тыс. руб.;

$L_{(i-2)}^{\text{го}}$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км. Протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации определяется в сопоставимых величинах расходы на прокладку которой, эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

### **Определение протяженности сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах**

Данные гарантирующего поставщика МУП МО Плавский район г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство»:

Протяженность сетей — 30,026 км.

Протяженность сетей в сопоставимых величинах — 21,92 усл. км.

Расчет гарантирующего поставщика МУП МО Плавский район г. Плавск «ВКХ» по наличию диаметров канализационных сетей регулируемой организации ФКУ ИК-4 представлен в таблице № 1.

Таблица № 1

диаметр сети, мм	д 100	д 150	д 200	д 250	д 300	д 500	итого:
протяжённость, м	2000	1176	1161,3	3870,5	20140,2	1678	30026,00
Средняя стоимость 1 км	4496,57	5166,52	5836,02	6353,02	6869,02	9180,02	-
коэф. диф.	0,5	0,57	0,65	0,7	0,75	1	-
условные км	1,0	0,67	0,75	2,71	15,11	1,68	<b>21,92</b>

ГКУ ТО «Экспертиза» проверило расчет условной протяженности гарантирующего поставщика МУП МО Плавский район г. Плавск «ВКХ». Средняя стоимость строительства трубопроводов для расчёта коэффициента дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра и протяженности сетей в сопоставимых величинах гарантирующей организацией МУП «ВКХ» г. Плавск не превышает НЦС 81-02-14-2023.

Расчет ГКУ ТО «Экспертиза» условной протяженности гарантирующего поставщика сведен в таблицу № 2.

Таблица № 2

диаметр сети, мм	д 100	д 150	д 200	д 250	д 300	д 500	итого:
протяжённость, км	2,000	1,176	1,161	3,871	20,140	1,678	30,026

Средняя стоимость 1 км	4496,57	5166,52	5836,02	6353,02	6869,02	9180,02	-
коэф. диф.	0,490	0,563	0,636	0,692	0,748	1,000	-
условные км	0,980	0,662	0,738	2,679	15,065	1,678	<b>21,802</b>

### Определение протяженности сетей транзитной организации в сопоставимых величинах

Протяженность сетей ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области — 0,575 км.

Протяженность канализационной сети регулируемой организации определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку, которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

Расчёт протяженности сетей в сопоставимых величинах регулируемой организации ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Диаметр сети, мм	д 100	д 150	д 250	д 500	итого:
Протяжённость, км	0,480	1,190	0,310	0,000	1,980
Средняя стоимость 1 км	4496,57	5166,52	6353,02	9180,02	-
коэф. диф.	0,490	0,563	0,692	1,000	-
Условные км	0,235	0,670	0,215	0,000	<b>1,120</b>
Материал труб	керам.	керам.	керам.	-	

### Определение объема оказываемых услуг по транспортировке

**СТОЧНЫХ ВОД**

Предложения ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложение предприятия
Транспортировка сточных вод	тыс. м <sup>3</sup>	111,53	121,50
Условная протяжённость	усл. км	-	Не предоставлено
Протяженность	км	0,575	1,98

Объём транспортировки стоков на 2024 г. по предложению предприятия -121,5 тыс.м<sup>3</sup>

Фактический объём транспортировки за 2022 год по данным предприятия составил 123,73 тыс.м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объема транспортировки стоков в 2024г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$\frac{121,5 - 111,53}{121,5} \times 100 = 8,21\%.$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-э темп увеличения планового объема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Таким образом, объем транспортировки стоков на 2024г. составит:

$$Q_{2024} = 111,53 \times 1,05 = 117,11 \text{ тыс.м}^3.$$

В расчет тарифа принимается объем транспортировки стоков по расчету «Экспертизы» - 117,11 тыс.м<sup>3</sup>.

Предложения ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г. представлены в таблице № 5.

Таблица № 5

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложение предприятия	ГКУ ТО «Экспертиза»
Транспортировка сточных вод	тыс. м <sup>3</sup>	111,53	121,50	<b>117,11</b>
Условная протяжённость	усл. км	-	Не предоставлено	<b>1,120</b>

Удельные текущие расходы за 2022 год составили – 182,53 тыс. руб./усл. км.

Размер удельных текущих расходов на 2024 г. рассчитан с учетом параметров Прогноза социально - экономического развития РФ, в том числе индексов потребительских цен на 2023 год в размере 1,058; на 2024 г. - 1,072. Удельные текущие расходы на 2024 г. составят 207,02 тыс. руб./усл. км.

Расчет тарифа на транспортировку сточных вод, осуществляемую ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области, на 2024 год методом сравнения аналогов представлен в таблице № 6.

Таблица № 6

Наименование	Единица измерений	Тариф на 2024 год
Протяженность сети регулируемой организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	1,120
протяженность сети регулируемой организации	км	1,98
Удельные текущие расходы	тыс. руб./усл. км	207,02
Текущие расходы гарантирующей организации, включая	тыс. руб.	3 979,45
расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	132,50
Индекс потребительских цен	%	7,2
Протяженность сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	21,802
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	231,86
Объем транспортируемых сточных вод	тыс. куб. м	117,11
Тариф на транспортировку сточных вод	руб./куб. м	1,98
Темп роста тарифа	%	

Приложение № 163  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**163. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация» на 2024 – 2028 годы**

Филиал «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация» обеспечивает питьевой водой собственное производство, потребителей г.Суворов Тульской области.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Филиал «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация»

Основной вид деятельности: производство электроэнергии тепловыми электростанциями

Юридический адрес: 119435, г. Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр.1

Фактический адрес: 301430, Тульская обл., г.Суворов, ул. Н. Островского, д. 1а.

ИНН/КПП 7704784450/713343001

Руководитель: директор филиала Ворожеев Дмитрий Викторович

Телефон: 8 (48763) 2-05-55

Электронная почта: [info\\_chgres@interrao.ru](mailto:info_chgres@interrao.ru)

Система налогообложения: общая

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 года № 14/4).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**



В систему водоснабжения "Черепетская ГРЭС" входят: 5 артезианских скважин (4 раб., 1 барражная), 2 резервуара чистой воды емкостью 1000 м<sup>3</sup> и 2 насосные станции II подъема артезианской воды.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуары чистой воды, из которых она сетевыми насосами станции II подъема подается на промплощадку "Черепетская ГРЭС" и через нее в водопроводную сеть г. Суворов.

#### **Учет воды и электроэнергии**

Приборный учет по подъему воды организован на артезианских скважинах I подъема, по отпуску воды организован в зоне разграничения между филиалом «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация» и ООО «Парк», ООО «Суворовавтосервис», АО «Тулэнергоремонт».

По расходу электроэнергии организован полный приборный учет.

Филиал «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация» вышел с предложением об утверждении тарифа на питьевое водоснабжение на базовый период в размере **9 руб. 83 коп. за 1 куб. м** без НДС (11 руб. 80 коп. за 1 куб.м с НДС).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021-2022 гг. характеризуются следующими показателями, таблица №1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2021 год	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	205 256, 34	191 079, 87
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг (тыс. руб.)	5 371 358, 65	4 435 315, 15
Чистая прибыль (убыток), всего (тыс. руб.)	(5 370 190, 42)	(12 395 298, 08)

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия, несущим ответственность за достоверность данных. Экспертной группой проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуги, а также величины прибыли, включенной в расчет тарифа.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, N 32, ст. 3301; 2022, N 9, ст. 1252);

Налоговый кодекс Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3824; 2022, N 22, ст. 3535);

Федеральный закон от 17.08.1995 N 147-ФЗ "О естественных монополиях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 34, ст. 3426; 2021, N 24, ст. 4188);

Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ "О защите конкуренции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 31, ст. 3434; 2022, N 14, ст. 2195);

Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 50, ст. 7358; 2022, N 18, ст. 3013);

Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 48, ст. 5711; 2021, N 24, ст. 4188);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 20, ст. 2500; Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 20 мая 2022 г., N 0001202205200023);

Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 32, ст. 4303; 2021, N 49, ст. 8316);

Методические указания по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 N 1746-э (зарегистрирован Минюстом России 25 февраля 2014 г., регистрационный N 31412) с изменениями, внесенными приказами ФСТ России от 24 ноября 2014 г. N 2054-э (зарегистрирован Минюстом России 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35252), от 27 мая 2015 г. N 1080-э (зарегистрирован Минюстом России 10 июля 2015 г., регистрационный N 37985), приказами ФАС России от 30 июня 2017 г. N 868/17 (зарегистрирован Минюстом России 26 июля 2017 г., регистрационный N 47530), от 29 августа 2017 г. N 1130/17 (зарегистрирован Минюстом России 21 сентября 2017 г., регистрационный N 48267), от 29 августа 2018 г. N 1216/18 (зарегистрирован Минюстом России 26 сентября 2018 г., регистрационный N 52252), от 29 октября 2019 г. N 1438/19 (зарегистрирован Минюстом России 25 ноября 2019 г., регистрационный N 56621), от 8 октября 2020 г. N 976/20 (зарегистрирован

Минюстом России 30 ноября 2020 г., регистрационный N 61160), от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 68093), от 11 мая 2022 г. N 350/22 (зарегистрирован Минюстом России 18 мая 2022 г., регистрационный N 68504);

Регламент установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 N 1154-э (зарегистрирован Минюстом России 19 августа 2014 г., регистрационный N 33655) с изменениями, внесенными приказом ФАС России от 11 марта 2022 г. N 201/22 (зарегистрирован Минюстом России 6 апреля 2022 г., регистрационный N 69093);

Приказ Минстроя России от 25.01.2014 N 22/пр "Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат" (зарегистрирован Минюстом России 24 марта 2014 г., регистрационный N 31714);

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (зарегистрирован Минюстом России 23 июля 2014 г., регистрационный N 33236);

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр "Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства" (зарегистрирован Минюстом России 26 мая 2020 г., регистрационный N 58476);

Постановление Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;

Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

Комитетом проведен анализ представленных материалов филиалом «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **7 руб. 15 коп. за 1 куб. м.** без НДС (8 руб.58 коп. за 1 куб. м с НДС).

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО- Электрогенерация» на 2024г.
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	1945,78	1869,26
собственное потребление ГРЭС	938,021	1192,65
сторонние потребители тыс. м <sup>3</sup>	1007,759	676,61
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	1244,9	1551,0
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,6343	-
Численность ОПП, штатных ед.	5	5

#### **Реализация воды**

Предприятием на 2024г. заявлен объем реализации воды в объеме – 1869,26 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе сторонним потребителям – 676,61 тыс. м<sup>3</sup>

ООО «Парк» - 675,0 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО «Суворовавтосервис» - 0,77 тыс. м<sup>3</sup>;

ОАО «Тулэнергоремонт» - 0,78 тыс. м<sup>3</sup>;

ИП Романов В.А. - 0,06 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактическая реализация в 2022 году по данным предприятия – 1779,337 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе сторонним потребителям – 651,213 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по предложению предприятия в объёме – **1869,26 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе сторонним потребителям – 676,61 тыс. м<sup>3</sup>.

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.- бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

### Расчёт утечек и неучтённых потерь

Утечки и потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия составляют 10,74 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **0,42%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – 7,88 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету «Экспертизы» - **7,88 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп.}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{отп.}} = 1869,26 + 7,88 = \mathbf{1877,14}$  тыс. м<sup>3</sup>

### Подъём воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}$ , где

$Q_{\text{р}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$Q_{\text{под.}} = 1869,26 + 7,88 + 0 = \mathbf{1877,14}$  тыс. м<sup>3</sup>

Подъем воды принят по расчетам «Экспертиза» – **1877,14 тыс. м<sup>3</sup>**.

Время работы артезианского насоса:

$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3$ , час/год, где:

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Подъем воды принят по максимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов, т.е.  $K_1 = 0,9$ , исходя из реализации воды, отдельно по каждой скважине.

Расчет подъема воды и времени работы насосов представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование	Наименование оборудования	Годовой подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>	K <sub>1</sub>	Q <sub>ном</sub> , м <sup>3</sup> /час	Время работы, час./год
Арт.скв.№2а	ЭЦВ 10-120-60	380,44	0,9	120	3522,59
Арт.скв.№2б	ЭЦВ 8-65-110	80,80	0,9	65	1381,20
Арт.скв.№11	ЭЦВ 10-120-60	920,21	0,9	120	8520,46
Арт.скв.№11а	ЭЦВ 10-65-65	495,69	0,9	65	8473,33
Арт.скв.№4 (баражная)	ЭЦВ 8-40-60	0	0,9	40	0
<b>Итого</b>		<b>1877,14</b>			

### Расчёт расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности, т.е. K<sub>2</sub>= 0,9. Время работы насосов принимается расчётное.

Расчёт расхода электроэнергии приведен в таблице № 4:

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час./год	K <sub>2</sub>	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
Арт.скв.№2а	ЭЦВ 10-120-60	3522,59	0,90	32	101,45
Арт.скв.№2б	ЭЦВ 8-40-60	1381,20	0,90	11	13,67
Арт.скв.№11	ЭЦВ 10-120-60	8520,46	0,9	32	245,39
Арт.скв.№11а	ЭЦВ 10-65-65	8473,33	0,9	18,5	141,08
2-подъём, НС№1					
	№1 Д 315-71	2640,00	0,57	90	135,43
	№3 Д 200-90 (ЧРП)	8760,00	0,54	75	351,96
Дренажный	К 20-18	36,5	0,90	2,2	0,07
Хлорный	К 8-18	511	0,900	1,5	0,69
2-подъём, НС №2					
	№ 2 Д 315-71	2640,00	0,570	90	135,43
	№ 4 Д 200-90 (ЧРП)	8760,00	0,536	75	351,96
Хлорный	К 8-18	511	0,900	1,5	0,69
Дренажный	К 20-18	36,5	0,900	2,2	0,07
<b>Всего</b>					<b>1477,91</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **1477,91 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 1550,853 тыс. кВт-ч. Фактический расход электроэнергии за 2022 год, по данным предприятия, составил 1471,00 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту «Экспертизы» - **1477,91 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$\text{УР} = 1477,91 / 1877,14 = \mathbf{0,7873 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

### Численность основного производственного персонала

Численность РП проверена, согласно Приказу Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Численность основного производственного персонала принимается по предложению предприятия – **5 штатных ед.**

Предложения филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация» на 2024г.	ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	1962,599	1880,00	<b>1877,14</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Подъем барражной скв, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	1962,599	1880,00	<b>1877,14</b>
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	16,819	10,74	<b>7,88</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	1945,78	1869,26	<b>1869,26</b>
Собственное потребление, тыс.м <sup>3</sup>	938,021	1192,65	<b>1192,65</b>
Сторонние потребители, тыс. м <sup>3</sup> , в том числе:	1007,759	676,61	<b>676,61</b>
ООО «Парк»	625,77	675,0	<b>675,0</b>
ООО «Суворовавтосервис»	0,642	0,77	<b>0,77</b>
ОАО «Тулэнергоремонт»	313,521	0,78	<b>0,78</b>
ИП Романов В.А	0,079	0,06	<b>0,06</b>
МКП «Город»	67,747	0	<b>0</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	1244,9	1550,853	<b>1477,91</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,6343	-	<b>0,7873</b>
Численность ОПП, штатных ед.	5	5	<b>5</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

#### 1. Производственные расходы.

**1.1.** «Реагенты» - включены расходы на приобретение реагентов на основании предоставленных бухгалтерских документов за 2023 год,

подтверждающих факт приобретения реагентов, с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ 7,2% на 2024 год.

Снижение по статье - 58,99 тыс. руб.

### **1.2. Расходы на энергетические ресурсы:**

«электроэнергия» - расходы на электроэнергию рассчитаны исходя из нормативного потребления электроэнергии для планового объема подъема воды. Тариф на электроэнергию включен по среднему фактически сложившемуся уровню цен за 2023 год, увеличенному в соответствии с Прогнозом Минэкономразвития РФ на 9,1%.

Увеличение по статье - 73,44 тыс. руб.

**1.3.** «Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 5 чел. и средней зарплаты в размере 51 423 руб. рассчитанной по тарифным окладам с учетом ночных и премиальных начислений, надбавок в соответствии с предоставленным штатным расписанием и коллективным договором. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

Снижение по статье - 1 234,08 тыс. руб.

**1.4.** «Общехозяйственные расходы» - включены на основании бухгалтерской отчетности, предоставленной предприятием за 2022 год, и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Увеличение по статье - 0,80 тыс. руб.

**1.5.** «Контроль качества воды и сточных вод» - включены расходы на проведение анализов качества воды на основании бухгалтерской отчетности, предоставленной предприятием за 2022 год, и индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ на 2023 год 5,8% и 7,2% на 2024 год.

Увеличение по статье - 8,59 тыс. руб.

## **2. «Ремонтные расходы»**

«Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - приняты расходы по фактически сложившимся в 2022 году и индексом-дефлятором Минэкономразвития РФ, утвержденным на 2023 год в размере 5,8%, на 2024 год в размере 7,2 %.

Увеличение по статье - 4,11 тыс. руб.

## **3. Амортизация**



«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - определяется в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере бухгалтерского учета.

Снижение по статье – 1 024,33 тыс. руб.

**4. «Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»** - «водный налог» рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в объеме 1 877,14 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12) при заборе воды из р. Волга; включен земельный налог; включен налог на прибыль в соответствии с Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, исключен налог на имущество организации, так как документально не подтвержден.

Снижение по статье - 687,98 тыс. руб.

**5. «Нормативная прибыль»** в размере 261,14 тыс. руб., включена на социальные выплаты, предусмотренные коллективным договором предприятия, в соответствии с Методическими указаниями.

Снижение по статье – 841,50 тыс. руб.

Исключена сумма корректировки выпадающих доходов за 2022 год, обусловленный отклонением фактических значений параметров расчета тарифа от значений, утвержденного тарифа в связи с отсутствием обоснования.

Снижение по статье – 1 345,02 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 5 104,96 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 13 370,35 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 6:**

Таблица № 6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		5 125,79 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт. ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.	0,42	0,7873	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026-2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 7,15 руб./м<sup>3</sup> (базовый период);

2025 год – 7,57 руб./м<sup>3</sup> (рост 5,87 %);

2026 год – 7,81 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,17 %);

2027 год – 7,97 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,05 %);

2028 год – 7,28 руб./м<sup>3</sup> (рост - 8,66 %).

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для Филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер  
РАО-Электрогенерация», таблица № 7.**

Таблица №7

Наименование	Единица измерения	2024 год	
		предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	<b>9 160,81</b>	<b>7 950,57</b>
<i>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</i>	тыс. руб.	<b>247,46</b>	<b>188,47</b>
Реагенты	тыс. руб.	247,46	188,47
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>2 917,63</b>	<b>2 991,07</b>
электроэнергия	тыс. руб.	2 917,63	2 991,07
кол-во	тыс. кВт ч	1 551,11	1 477,91
тариф	руб./кВт ч	1,8810	2,0239
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	<b>5 251,26</b>	<b>4 017,18</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	4 086,31	3 085,39

численность	чел.	5,00	5,00
ср. з/плата	руб.	68 105,17	51 423,17
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1 164,95	931,79
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	157,75	158,55
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	<b>586,71</b>	<b>595,30</b>
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	586,71	595,30
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>350,65</b>	<b>354,76</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	350,65	354,76
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 001,91</b>	<b>1 977,58</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	3 001,91	1 977,58
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 514,28</b>	<b>2 826,30</b>
Налог на прибыль	тыс. руб.	275,66	52,23
Налог на имущество	тыс. руб.	460,38	
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	2 741,04	2 736,87
Земельный налог	тыс. руб.	37,20	37,20
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 102,64</b>	<b>261,14</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний	тыс. руб.	1 102,64	261,14
<b>Корректировка НВВ</b>	тыс. руб.	1 345,02	
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18 475,31</b>	<b>13 370,35</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>1 880,00</b>	<b>1 869,26</b>
<b>Тариф без НДС</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>9,83</b>	<b>7,15</b>
<b>Тариф с НДС</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>11,80</b>	<b>8,58</b>

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	2024 год
--------------	----------	----------

1	2	3
<b>Операционные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5 125,79</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	<b>4 771,03</b>
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	4 017,18
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	931,79
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	158,55
Прочие производственные расходы (контроль качества воды)	тыс. руб.	595,30
Ремонтные расходы	тыс. руб.	354,76

### Неподконтрольные расходы, таблица №9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3 014,77</b>	<b>3 429,19</b>	<b>3 562,43</b>	<b>3 700,25</b>	<b>3 837,25</b>
Реагенты	тыс. руб.	188,47	194,42	200,18	206,10	212,20
Налоги и сборы, в том числе:	тыс. руб.	<b>2 826,30</b>	<b>3 234,77</b>	<b>3 362,25</b>	<b>3 494,14</b>	<b>3 625,05</b>
Налог на прибыль	тыс. руб.	52,23	55,24	57,02	58,20	53,15
Водный налог	тыс. руб.	2 736,87	3 142,33	3 268,03	3 398,75	3 534,70
Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	37,20	37,20	37,20	37,20	37,20

### Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для филиала «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 10:

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	13 370,35	14 141,16	14 598,37	14 897,98	13 606,97
Текущие расходы	тыс. руб.	11 131,63	11 887,39	12 335,67	12 801,08	13 278,78
Операционные расходы	тыс. руб.	5 125,79	5 287,66	5 444,17	5 605,31	5 771,24
индекс эффективности расходов	%	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00

Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2 991,07	3 170,54	3 329,07	3 495,52	3 670,29
Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	3 014,77	3 429,19	3 562,43	3 700,25	3 837,25
Амортизация	тыс. руб.	1 977,58	1 977,58	1 977,58	1 805,92	62,43
Нормативная прибыль	тыс. руб.	261,14	276,19	285,12	290,98	265,76
Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>13 370,35</b>	<b>14 141,16</b>	<b>14 598,37</b>	<b>14 897,98</b>	<b>13 606,97</b>
<b>Объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>1 869,26</b>	<b>1 869,26</b>	<b>1 869,26</b>	<b>1 869,26</b>	<b>1 869,26</b>
<b>Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) (без НДС)</b>	<b>руб. куб. м</b>	<b>7,15</b>	<b>7,57</b>	<b>7,81</b>	<b>7,97</b>	<b>7,28</b>
Тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) (с НДС)	руб. куб. м	8,58	9,08	9,37	9,56	8,74
Темп роста тарифа	%	110,51	105,87	103,17	102,05	91,34

Приложение № 164  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

### МАТЕРИАЛЫ

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**164. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» на 2024 – 2028 годы.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок»

Основной вид деятельности: производство строительных металлических конструкций, изделий и их частей, оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Технический директор: Умудумов Тельман Владимирович

Юридический адрес: 301275, Тульская обл., Киреевский р-н, п. Стахановский

Почтовый адрес: 301275, Тульская обл., Киреевский р-н, п. Стахановский

Электронный адрес: [bzstz07@mail.ru](mailto:bzstz07@mail.ru)

Телефон организации: 8-4872-70-48-51

ИНН/КПП 7128003449/712801001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 13 апреля 2023 № 11/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	96289
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	92482

Чистая прибыль (убыток), всего	2889
--------------------------------	------

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации.**

#### **Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:

подъём, очистка и транспортировка питьевой воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» оказывает услугу питьевого водоснабжения в МО Бородинское Киреевского района.

На обслуживании ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» находятся сети (общей протяженностью 4,85 км.) и сооружения системы водоснабжения, в которые входят:

2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная), два резервуара чистой воды ёмкостью по 500 м<sup>3</sup>, насосная станция II подъёма.



Из артезианской скважины вода поступает в резервуары чистой воды, из которых она сетевыми насосами станции II подъёма подаётся по двум водоводам в водопроводную сеть ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» и поселка Стахановский.

На подъеме воды установлен расходомер ЭХО-Р-02.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» вышло с предложением об утверждении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на базовый период в размере **29 руб. 42 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере **18 руб. 11 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» на 2024 г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	51,747	51,51
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	4,527	0,18
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	47,22	51,33
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	0	6,47
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	47,22	44,86
На собственное производство	тыс. м <sup>3</sup>	28,38	16,86
население	тыс. м <sup>3</sup>	-	28,00
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	18,84	-
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	40,09	38,53
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,849	0,751
Численность ПП	ед.	1,5	1,5

### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 44,86 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2021 год по данным предприятия составил 31,31 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 31,22 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. предприятию был установлен объём реализации воды 47,22 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение планового объёма реализации воды в 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$\frac{47,22 - 44,86}{47,22} \times 100 = 5,00 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **44,86 тыс. м<sup>3</sup>**

### Расчет утечек и неучтенных потерь

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 6,47 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» предельный уровень потерь на 2024 г составляет 0,46 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 44,86 / (1 - 0,0046) - 44,86 = 0,21 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **0,21 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{отп} = 44,86 + 0,21 = \mathbf{45,07 \text{ тыс. м}^3}$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляют 0,18 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0,18 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{под.} = Q_{реал.} + Q_{с.н.} + Q_{пот}, \text{ где}$$

$Q_{реал.}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{с.н.}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 6,71 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{под.} = 44,86 + 0,18 + 0,21 = \mathbf{45,25 \text{ тыс. м}^3}$$

Подъём воды осуществляется артезианским насосом ЭЦВ 8-25-100, номинальной производительностью по паспортным характеристикам насоса 25 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 11 кВт.

На насосной станции 2-го подъёма работает насос Wilo Star-RS 25/4 (2 шт.) с установленным ЧРП номинальной производительностью 4 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 1.2 кВт.

Время работы насоса:

$$T = \frac{Q_{под.}}{\sum Q_{ном.} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{ном.}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1 = 0,8$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

$$T = \frac{45,25}{25 \times 0,8} \times 10^3 = \mathbf{2262,5 \text{ час/год}}$$

Время работы сетевого насоса принимаем круглосуточно, т.е. 8760 час/год.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

**«Производственные расходы»:**

«электроэнергия» - для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую нагрузку электродвигателя погружного насоса 90 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевых насосов станций 2-го подъёма – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Загрузка электродвигателя сетевого насоса станции II подъёма:

$$K_2 = \frac{Q_{под} - Q_{сн}}{Q_{ном} \times 2 \times T_{год}} \times 10^3 = \frac{45,25 - 0,18}{4 \times 2 \times 8760} \times 10^3 = 0,643$$

принимается по расчёту и составляет 64,3 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,643$ .

Время работы артезианского насоса принято по расчёту; дренажных насосов – по данным предприятия.

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч. Таблица 3}$$

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс. кВт-ч
скважина	ЭЦВ 8-25-100	2262,5	0,9	11	22,40
НС 2 подъёма	Wilo Star-RS 25/4 (2 шт)	8760,00	0,643	0,048	0,54
	фекальный 255/11Н	1460	0,9	1,2	1,58
	Калибр	8760	0,9	0,25	1,97
<b>Всего силовой</b>					<b>26,49</b>
Вспом. электроэнергия (10 % от силовой)					2,65
<b>Итого:</b>					<b>29,14</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 29,14 тыс. кВт-ч (ВН).

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 38,53 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. неверно рассчитано время работ артезианского насоса.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **29,14 тыс. кВт-ч.**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 2,65 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{29,14}{45,07} = 0,646 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 г. и индексом-дефлятором Минэкономразвития РФ, утвержденным на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 52,22 тыс. руб.;

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 1,5 чел. и средней месячной заработной платы основных производственных рабочих в размере 19242 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» составляет 1,3 % к начисленной оплате труда.

Снижение по статье – 318,24 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

налог на прибыль» - рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 0,53 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12). Снижение по статье 36,58 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 507,16 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 812,41 тыс. руб.

Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на**

**питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ОАО «Болоховский завод  
сантехнических заготовок»**

**на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 4**

Таблица № 4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		577,77 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 – 2028 гг.		0,646	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 18,11 руб./м<sup>3</sup> (рост 9,82);

2025 год – 18,92 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,46 %);

2026 год – 19,60 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,62 %);

2027 год – 20,31 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,63 %);

2028 год – 21,05 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,62 %).

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ОАО  
«Болоховский завод сантехнических заготовок», таблица № 5.**

Таблица № 5

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>1133,12</b>	<b>663,06</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	235,66	183,44
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	235,66	183,44
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>38,51</i>	<i>29,14</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>6,12</i>	<i>6,30</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	872,60	454,77
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	664,60	346,36
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>1,5</i>	<i>1,5</i>

	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	36922,22	19242,00
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	208,00	108,41
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	24,86	24,86
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	24,86	24,86
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>85,04</b>	<b>85,04</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	85,04	85,04
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>13,10</b>	<b>13,10</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	13,10	13,10
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	6,54	6,54
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.	6,56	6,56
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>77,74</b>	<b>40,63</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	2,64	2,11
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	75,10	38,52
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10,57</b>	<b>10,57</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		10,57	10,57
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1319,57</b>	<b>812,41</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	44,86	44,86
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	29,42	18,11
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	35,30	21,73
13	Темп роста тарифа	%	178,33	109,82

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>995,60</b>	<b>577,77</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	897,46	479,63
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	872,60	454,77

1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	208,00	108,41
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	24,86	24,86
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	24,86	24,86
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	85,04	85,04
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	13,10	13,10
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица №7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024		2025	2026	2027	2028
			предложение предприятия	предложение экспертной группы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	77,74	40,63	46,50	48,36	50,30	52,31
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	77,74	40,63	46,50	48,36	50,30	52,31
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	2,64	2,11	2,20	2,29	2,38	2,48
3.4	Водный налог	тыс. руб.	75,10	38,52	44,30	46,07	47,91	49,83
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024		2025	2026	2027	2028
			предложение предприятия	предложение экспертной группы				
1	2	3	6	7	8	9	10	11
1	Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	1319,57	812,41	848,64	879,32	911,20	944,17
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	1309,00	801,84	837,62	867,86	899,28	931,78
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	995,60	577,77	596,01	613,65	631,82	650,52



1.1	индекс эффективности расходов	%			1,00	1,00	1,00	1,00
1.1	индекс потребительских цен	%			4,20	4,00	4,00	4,00
1.1	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	235,66	183,44	195,11	205,85	217,17	228,96
1.1	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	77,74	40,63	46,50	48,36	50,30	52,31
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	10,57	10,57	11,01	11,45	11,91	12,39
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1319,57</b>	<b>812,41</b>	<b>848,64</b>	<b>879,32</b>	<b>911,20</b>	<b>944,17</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>44,86</b>	<b>44,86</b>	<b>44,86</b>	<b>44,86</b>	<b>44,86</b>	<b>44,86</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>29,42</b>	<b>18,11</b>	<b>18,92</b>	<b>19,60</b>	<b>20,31</b>	<b>21,05</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>35,30</b>	<b>21,73</b>	<b>22,70</b>	<b>23,52</b>	<b>24,37</b>	<b>25,26</b>
6	Темп роста тарифа	%	178,33	109,82	104,46	103,62	103,63	103,62

Приложение № 166  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

### МАТЕРИАЛЫ

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**165. Об установлении тарифов на водоотведение для ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» на 2024 – 2028 годы.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок»

Основной вид деятельности: производство строительных металлических конструкций, изделий и их частей, оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Технический директор: Умудумов Тельман Владимирович

Юридический адрес: 301275, Тульская обл., Киреевский р-н, п. Стахановский

Почтовый адрес: 301275, Тульская обл., Киреевский р-н, п. Стахановский

Электронный адрес: [bzstz07@mail.ru](mailto:bzstz07@mail.ru)

Телефон организации: 8-4872-70-48-51

ИНН/КПП 7128003449/712801001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 13 апреля 2023 № 11/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	96289
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	92482
Чистая прибыль (убыток), всего	2889

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации.**

#### **Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:

транспортировка и очистка сточных вод;

эксплуатация сетей водоотведения.

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Предприятие ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» оказывает услугу водоотведения в МО Бородинское Киреевского района.

На обслуживании ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» находятся сети (общей протяженностью 1,8 км.) и очистные сооружения биологической очистки.

Стоки от посёлка и предприятия самотёком по канализационным сетям поступают на очистные сооружения, где проходят биологическую очистку. Очищенные стоки сливаются на рельеф. Затраты на электроэнергию не требуются.

ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» вышло с предложением об утверждении тарифа на водоотведение на базовый период в размере **24 руб. 54 коп. за 1 куб. м. без НДС**

Комитетом проведен анализ представленных материалов ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на базовый период в размере **12 руб. 12 коп. за 1 куб. м. без НДС**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведённые ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

Предложения ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» на 2024 год представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» на 2024г
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	34,87	33,13
население	тыс. м <sup>3</sup>	16,27	16,65
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	18,60	16,48
Численность ПП	ед.	1	1

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024 г. по данным предприятия составляет **33,13 тыс. м<sup>3</sup>**.

Фактический объём приёма стоков за 2022 г. по данным предприятия составил **27,41 тыс. м<sup>3</sup>**.

Снижение планового объёма приема стоков в 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$\frac{34,87 - 33,13}{34,87} \times 100 = 5,00 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма приема стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023г).

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **33,13 тыс. м<sup>3</sup>**.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат.

**«Производственные расходы»:**

«Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с приказом Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», исходя из нормативной численности в количестве 1 чел. и средней месячной зарплаты основных производственных рабочих в размере 19599,58 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» составляет 1,7 % к начисленной оплате труда. Снижение по статье – 240,08 тыс. руб.

«контроль качества воды» - расходы включены в соответствии с заключенным договором с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области». Снижение по статье 171,03 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

налог на прибыль» - рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 0,39 тыс. руб.;

Общее снижение расходов составило 411,50 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка на базовый период составит – 401,53 тыс. руб.

Тарифы на водоотведение на 2024 - 2028 годы определены методом индексации.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 3.**

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		392,17 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		0,0	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 12,12 руб./м<sup>3</sup> (рост 9,49%);

2025 год – 12,51 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,18 %);

2026 год – 12,88 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,98 %);

2027 год – 13,26 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,98 %);

2028 год – 13,66 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,98 %).

#### Расчет тарифа на водоотведение для ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок», таблица № 4.

Таблица № 4

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	7	8
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>754,47</b>	<b>343,36</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	27,78	27,78
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	549,83	309,75
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	418,76	235,19
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>34896,67</i>	<i>19599,58</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	131,07	74,56
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	176,86	5,83

1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	176,86	5,83
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>39,14</b>	<b>39,14</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	39,14	39,14
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9,67</b>	<b>9,67</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	9,67	9,67
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	4,83	4,83
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.	4,84	4,84
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1,95</b>	<b>1,56</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	1,95	1,56
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7,80</b>	<b>7,80</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	7,80	7,80
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>813,03</b>	<b>401,53</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	33,13	33,13
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	24,54	12,12
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	29,45	14,54
13	Темп роста тарифа	%	221,61	109,49

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 5

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		803,28	392,17
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	754,47	343,36
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	27,78	27,78
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	549,83	309,75
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	131,07	74,56
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	176,86	5,83
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	176,86	5,83



1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	39,14	39,14
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	9,67	9,67
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	1,56	1,63	1,69	1,76	1,83
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	1,56	1,63	1,69	1,76	1,83
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	1,56	1,63	1,69	1,76	1,83
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ОАО «Болоховский завод сантехнических заготовок» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	7	8	9	10	11
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>401,53</b>	414,31	426,68	439,41	452,53
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	393,73	406,18	418,22	430,62	443,39
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	392,17	404,56	416,53	428,86	441,56
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1,56	1,63	1,69	1,76	1,83
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	7,80	8,13	8,45	8,79	9,14
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>401,53</b>	<b>414,31</b>	<b>426,68</b>	<b>439,41</b>	<b>452,53</b>
<b>4</b>	<b>Объем водоснабжения (водоотведения)</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>33,13</b>	<b>33,13</b>	<b>33,13</b>	<b>33,13</b>	<b>33,13</b>
<b>5</b>	<b>Тариф на водоснабжение</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>12,12</b>	<b>12,51</b>	<b>12,88</b>	<b>13,26</b>	<b>13,66</b>

	(водоотведение) без НДС						
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	14,54	15,01	15,46	15,91	16,39
6	Темп роста тарифа	%	109,49	103,18	102,98	102,98	102,98

Приложение № 166  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**166. Об установлении тарифов на водоотведение (очистка сточных вод) для АО «ЕЗСК сервис» на 2024 - 2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «ЕЗСК сервис»

Основной вид деятельности: сбор и обработка сточных вод

Директор: Митусов Андрей Анатольевич

Юридический адрес: 301840, Тульская область, г. Ефремов, ул. Строителей, д. 2.

Почтовый адрес: 301840, Тульская область, г. Ефремов, ул. Строителей, д. 2

Адрес электронной почты: [maa@ezsk.ru](mailto:maa@ezsk.ru)

Телефон организации: 8-48741-6-66-49

ИНН/КПП 7113502283/711301001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета Тульской области по тарифам от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	154114
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	139063
Чистая прибыль (убыток), всего	5290

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих

материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 "Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения

энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

#### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Основной вид деятельности – производство синтетических каучуков.

Неосновное производство - приём, транспортировка и очистка сточных вод, эксплуатация сетей водоотведения.

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

АО «ЕЗСК-Сервис» оказывает услугу водоотведения (очистку стоков) для следующих предприятий:

- ОАО «ЕЗСК»;
- ООО «Каргилл»;
- ООО «Брандмауэр»;
- ООО Москва «Форсаж»;
- ООО «Компас Фудс»;
- ООО «Зернопродукт»;
- МУП ВКХ Ефремов;
- МУП «АгроКомСлужба»;
- АО Ефремов «Элеватор № 2»;
- ООО Ефремов «ТЗРМ»;
- ООО Ефремов «СХП Заречье»

Хоз. бытовые сточные воды от жителей и производственные сточные воды от предприятий г. Ефремова поступают в приемные резервуары,

расположенные в самой низкой точке г. Ефремова. Перекачка стоков производится центробежными сточно-массными насосами 2СМ 200-150-500/4, расположенными в здании ГНС в количестве 5 шт. по двум ниткам трубопроводов Ду500мм (1 раб., 1 рез.). После поступления сточных вод на основную площадку очистных сооружений движение стоков осуществляется самотеком до сброса очищенных сточных вод в водный объект.

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет **8 195 м.**

Учёт пропуска стоков и электроэнергии.

На транспортировку сточных вод организован полный приборный учёт приёма стоков. На входе в ГНС установлен ультразвуковой счётчик стоков «Акрон».

Приборный учёт по расходу электроэнергии на ГНС осуществляется по электросчетчику.

Предприятие АО «ЕЗСК сервис» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение (очистка сточных вод) на 2024 год в размере **14 руб. 59 коп. за 1 куб. м. без НДС**

Комитетом проведен анализ представленных материалов АО «ЕЗСК сервис» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение (очистка сточных вод) в размере **14 руб. 49 коп. за 1 куб. м. без НДС**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения АО «ЕЗСК сервис» на 2024 год представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложение АО «ЕЗСК-сервис» на 2024 г.
Водоотведение, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	6871,0	5813,5
ОАО «ЕЗСК»	810,0	200,0
ООО «Каргилл»	2600,0	2400,0
ООО «БРАНДМАУЭР»	0,42	0,50
ООО Москва «Форсаж»	35,0	30,0
ООО «Компас Фудс»	90,0	100,0
ООО «Зернопродукт»	70,0	300,0
АО Ефремов «Элеватор № 2»	0	10,0
ООО Ефремов «ТЗРМ»	0	10,0
ООО «СХП Заречье»	0	1,0
МУП «ВКХ» Ефремов	3207,0	2700

МУП «АгроКомСлужба»	53,0	60,0
собств. абоненты	5,23	2,0
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	6211,4	4568,0
Численность ОПП, штатных ед.	20	16

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания»).

### Прием стоков

Объём принятых сточных вод (планируемой к принятию) от абонентов определяется согласно п.5 Методических указаний № 1746 по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{HП}} - \Delta Q_i^{\text{H}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{H}} - Q_{i-k-2}}{Q_{i-k-2}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{H}} - Q_{i-k-3}}{Q_{i-k-3}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2021}^{\text{H}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2020}^{\text{H}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} + \frac{Q_{2019} - Q_{2019}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2019}^{\text{H}} - Q_{2018}}{Q_{2018}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём сточных вод, принятых от абонентов (планируемой к принятию) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{HП}}$  - расчётный объём сточных вод, принятых от новых абонентов, подключившихся к централизованной системе водоотведения в году  $i$ , за вычетом принятых от абонентов, водоотведение от которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^{\text{H}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма сточных вод, принятых гарантирующей организацией от абонентов по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов отведения сточных вод, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) объема сточных вод. В случае, если данные об объёме сточных вод в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) объема стоков рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) объема стоков не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в таблице № 3.

Таблица № 3

$Q_{2019}$	7071,94	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}(2019)$	0	$\Delta Q^H(2019)$	0
$Q_{2020}$	6956,61	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}(2020)$	0	$\Delta Q^H(2020)$	0
$Q_{2021}$	6787,81	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}(2021)$	0	$\Delta Q^H(2021)$	0
$Q_{2022}$	6304,35	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП}(2022)$	0	$\Delta Q^H(2022)$	0

Темп изменения – (снижения) потребления воды в 2023 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{НП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{НП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{НП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет реализации сведен в таблицу № 4:

Таблица № 4

год	$Q_i$	$Q_i^{НП}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	7071,94	0	0	0	0
2020г.	6956,61	0	0	-0,01631	-0,01631
2021г.	6787,81	0	0	-0,02426	-0,02426
2022г.	6304,35	0	0	-0,07122	-0,07122
2024г.	<b>5843,23</b>	0	0	-0,03727	-0,03727

Для расчёта принимаем темп изменения (снижения) объёма сточных вод на **3,727%**

Объём воды, принятых от абонентов (планируемой к принятию) в 2024 году, определяется с учётом темпа снижения приема сточных вод:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{НП} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 6304,35 \times (1 + (-0,03727))^2 + 0 - 0 = \mathbf{5843,23 \text{ тыс. м}^3}$$

В расчёт тарифа принимается объём сточных вод по расчету Экспертизы – **5843,23 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе абонентам:

ОАО «ЕЗСК» - 581,235 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО «Каргилл» - 1844,83 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО «БРАНДМАУЭР» - 0,5 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО Москва «Форсаж» - 35,0 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО «Компас Фудс» - 0,0 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО «Зернопродукт» - 258,765 тыс. м<sup>3</sup>;

АО Ефремов «Элеватор № 2» - 10,0 тыс. м<sup>3</sup>

ООО Ефремов «ТЗРМ» - 10,0 тыс. м<sup>3</sup>;



ООО «СХП Заречье» - 1,0 тыс. м<sup>3</sup>;  
 МУП «ВКХ» Ефремов – 3046,9 тыс. м<sup>3</sup>;  
 МУП «АгроКомСлужба» - 53,0 тыс. м<sup>3</sup>;  
 собств. абоненты – 2,0 тыс. м<sup>3</sup>.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«реагенты» - затраты включены с учетом фактических затрат в 2022 г. и индекса –дефлятора Минэкономразвития на 2023 г. в размере 6,0%, на 2024 г. в размере 7,2%. Снижение по статье 143,68 тыс. руб.;

«горюче-смазочные материалы» - расчет расходов на горюче - смазочные материалы произведен исходя из норм и средней цены на ГСМ по Тульской области. С учетом фактических затрат в 2022 г. и индекса – дефлятора Минэкономразвития на 2023 г. в размере 6,0%, на 2024 г. в размере 7,2%. Снижение по статье 16,95 тыс. руб.

**Расчет расхода электроэнергии**

Расход электроэнергии на 2024 г по данным предприятия составляет – 4568,0 тыс. кВт-ч.

В тариф включена электроэнергия, затраченная на ГНС в полном объеме.

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков.

Время работы оборудования очистных сооружений принято по данным предприятия. Расчет расхода электроэнергии представлен в таблице № 5

Таблица № 5

наименование	Тип оборудования	ном. м <sup>3</sup> /час	1	Q <sub>г</sub> од., т ыс. м <sup>3</sup> /го д	В ремя работы, час./год	2	ном., кВт/ас	Р асход ЭЭ, т ыс. м <sup>3</sup> /год
НС	2СМ 200-150-500/4	00	,56	19 47,74	8 760	,56	60	7 79,10
	2СМ 200-150-500/4	00	,56	19 47,74	8 760	,56	60	7 79,10
	2СМ 200-150-500/4	00	,56	19 47,74	8 760	,56	60	7 79,10
<b>Всего</b>				<b>58 43,23</b>				<b>1 558,19</b>
<b>Очистные сооружения</b>								
оборудование	Воздуходув. Нагнетатель NEUROS-300	2600			8 760	,7	23	1 490,08
	Оборудование аэротенка Оборудование циркуляции ила в аэротенке - мешалки, насосы (18 x 2,5 кВт.).				8 760	,7	5	2 75,94

наименование	Тип оборудования	номинал, м <sup>3</sup> /час	1	Q <sub>г</sub> , тыс. м <sup>3</sup> /год	Время работы, час./год	2	номинал, кВт/час	Расход ЭЭ, тыс. м <sup>3</sup> /год
	Насосное оборудование для возврата активного ила на аэротенки:	15			760	,7	5	19,80
	Насос типа КФС -315 (2 шт.)							
	Насос типа ЛХ 200-150-400	15			072	,7	5	66,28
	Насосное оборудование для откачки осадка:							
	Насос СМ 150-125-345-4ВА180 (2 шт.)	60			48	,7	4	6,88
	Илоскрёбы (5шт.)				760	,7	,5	2,12
	<b>Всего ОС</b>							<b>021,10</b>
	<b>Итого:</b>							<b>579,29</b>

Расход электроэнергии по расчётам Экспертизы – **4579,29** тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии по данным предприятия на 2024 г. – 4568,0 тыс. кВт-ч, не может быть принят, так как время работы оборудования рассчитано на другой объём стоков.

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **4 579,29 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии составляет:

$$УР = 4\,579,29 / 5\,843,23 = \mathbf{0,7837 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен за январь 2023 г. – сентябрь 2023 г. Увеличение по статье 3060,23 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 16 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии со штатным расписанием и составляет 26113,49 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное,

социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «ЕЗСК сервис» составляет 0,3 % к начисленной оплате труда.

«общехозяйственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 228,48 тыс. руб.;

«контроль качества воды» - расходы включены в соответствии с заключенным договором с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области». Снижение по статье 342,26 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 31 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 37414,50 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 1170,00 тыс. руб.;

«Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - исключены затраты, не подтвержденные документально, снижение по статье 10,46 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете. Снижение по статье 514,62 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на прибыль» - налог рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 16,00 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - исключены расходы по водному налогу. Снижение по статье 6,52 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических

указаний» - исключены документально неподтвержденные расходы.  
Снижение по статье 800 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 84673,04 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 156,75 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на  
водоотведение (очистка сточных вод) для АО «ЕЗСК сервис»  
на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 6.**

Таблица № 6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		43906,57 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		0,7837	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%,  
2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 14,49 руб./м<sup>3</sup> (рост 111,89);

2025 год – 15,04 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,80 %);

2026 год – 15,55 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,39 %);

2027 год – 16,08 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,41 %);

2028 год – 16,63 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,42 %).

**Расчет тарифов на водоотведение (очистка сточных вод) на 2024  
год для АО «ЕЗСК сервис» (очистка сточных вод) приведен в таблице  
№ 7**

Таблица № 7

	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>38000,59</b>	<b>40329,44</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2230,39	2069,76
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	548,80	405,12

1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	310,43	293,48
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	1371,16	1371,16
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	25501,19	28561,42
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	24647,88	27708,11
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	4568	4579,29
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	5,40	6,05
1.2.2	холодная вода	тыс. руб.	18,28	18,28
1.2.3	тепловая энергия	тыс. руб.	835,03	835,03
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	2610,52	2610,52
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	6532,97	6532,97
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	5013,79	5013,79
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	16	16
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	26113,49	26113,49
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1519,18	1519,18
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	286,59	58,11
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	838,93	496,67
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	838,93	496,67
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>13219,60</b>	<b>13219,60</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	3000,00	3000,00
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	3600,00	3600,00
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	6619,60	6619,60
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	5080,28	5080,28
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	14	14
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	30239,76	30239,76
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	1539,32	1539,32
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>20099,41</b>	<b>18918,95</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	237,10	237,10
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	178,22	178,22
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	3,96	3,96
3.1.3	прочие услуги	тыс. руб.	47,56	47,56
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	7,36	7,36
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	19305,43	18135,43

3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	14816,14	13918,21
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>33</i>	<i>31</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>37414,5</i>	<i>37414,5</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	4489,29	4217,22
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	420,14	409,68
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	13,15	13,15
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	90,52	90,52
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	33,07	33,07
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8114,17</b>	<b>7599,55</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	8114,17	7599,55
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1516,02</b>	<b>1525,50</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	600,00	616,00
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	422,82	422,82
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	75,68	75,68
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	6,52	
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	397,45	397,45
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	13,55	13,55
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3880,00</b>	<b>3080,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	3800,00	3080,00
8.4	Другие расходы, не учитываемые в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации при определении налоговой базы налога на прибыль	тыс. руб.	80,00	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>84829,79</b>	<b>84673,04</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	5813,50	5843,23
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	14,59	14,49
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	17,51	17,39
13	Темп роста тарифа	%	112,64	111,89

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 8

Таблица № 8

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 год	2024 год
-------	--------------	----------	----------	----------

			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>45818,41</b>	<b>43906,57</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	12499,40	11768,02
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2230,39	2069,76
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемыми сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	2610,52	2610,52
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	6532,97	6532,97
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1519,18	1519,18
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	286,59	58,11
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	838,93	496,67
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	838,93	496,67
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	13219,60	13219,60
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	20099,41	18918,95
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы АО «ЕЗСК сервис» Таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	<b>2783,93</b>	<b>2832,56</b>	<b>2880,50</b>	<b>2930,22</b>	<b>2981,81</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	405,12	417,91	430,28	443,02	456,13
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	853,31	889,15	924,71	961,70	1000,17
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	835,03	870,10	904,91	941,10	978,75
3.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	18,28	19,05	19,81	20,60	21,43
4	<b>Налоги и сборы</b>	тыс. руб.	<b>1525,50</b>	<b>1525,50</b>	<b>1525,50</b>	<b>1525,50</b>	<b>1525,50</b>
4.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	616,00	616,00	616,00	616,00	616,00
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	422,82	422,82	422,82	422,82	422,82

4.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	397,45	397,45	397,45	397,45	397,45
4.4	Водный налог	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	13,55	13,55	13,55	13,55	13,55
4.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		75,68	75,68	75,68	75,68	75,68
5	<b>Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи</b>	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Расчет тарифов на водоотведение (очистка сточных вод) для АО «ЕЗСК сервис» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 10**

Таблица № 10

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	<b>84673,04</b>	<b>87887,30</b>	<b>90860,44</b>	<b>93953,26</b>	<b>97170,85</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	73993,49	77078,39	79923,16	82882,47	85961,21
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	43501,45	44875,22	46203,53	47571,15	48979,26
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	27708,11	29370,60	30839,13	32381,09	34000,14
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2783,93	2832,56	2880,50	2930,22	2981,81
1.2	Амортизация	тыс. руб.	7599,55	7599,55	7599,55	7599,55	7599,55
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	3080,00	3209,36	3337,73	3471,24	3610,09
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	<b>84673,04</b>	<b>87887,30</b>	<b>90860,44</b>	<b>93953,26</b>	<b>97170,85</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>5843,23</b>	<b>5843,23</b>	<b>5843,23</b>	<b>5843,23</b>	<b>5843,23</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>14,49</b>	<b>15,04</b>	<b>15,55</b>	<b>16,08</b>	<b>16,63</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>17,39</b>	<b>18,05</b>	<b>18,66</b>	<b>19,29</b>	<b>19,95</b>
7	Темп роста тарифа	%	111,89	103,80	103,39	103,41	103,42



Приложение № 167  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**167. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для АО «ЕЗСК сервис».**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «ЕЗСК сервис»

Основной вид деятельности: сбор и обработка сточных вод

Директор: Митусов Андрей Анатольевич

Юридический адрес: 301840, Тульская область, г. Ефремов, ул. Строителей, д. 2.

Почтовый адрес: 301840, Тульская область, г. Ефремов, ул. Строителей, д. 2

Адрес электронной почты: [maa@ezsk.ru](mailto:maa@ezsk.ru)

Телефон организации: 8-48741-6-66-49

ИНН/КПП 7113502283/711301001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2022-2025 годы (постановление комитета от 05 мая 2022 № 15/3).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

<b>Основные показатели</b>	<b>Факт (тыс. руб.)</b>
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	154114
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	139063
Чистая прибыль (убыток), всего	5290

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих

материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 "Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения

энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 24.05.2022 года № 17/3 для АО «ЕЗСК сервис» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2022-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2025 гг.

#### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Основной вид деятельности – производство синтетических каучуков.

Неосновное производство - приём, транспортировка и очистка сточных вод, эксплуатация сетей водоотведения.

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

АО «ЕЗСК сервис» вышло на услугу водоотведения в 2022 г. в связи с введением полного технологического цикла транспортировки и очистки сточных вод

АО «ЕЗСК-Сервис» оказывает услугу водоотведения для следующих предприятий:

- ОАО ЕЗСК;
- ООО Москва «Форсаж»;
- МУП «АгроКомСлужба» (д. Заречье);
- ООО «Зернопродукт».

Хоз. бытовые сточные воды от жителей и производственные сточные воды от предприятий г. Ефремова поступают в приемные резервуары, расположенные в самой низкой точке г. Ефремова. Перекачка стоков производится центробежными сточно-массными насосами 2СМ 200-150-500/4, расположенными в здании ГНС в количестве 5 шт. по двум ниткам трубопроводов Ду500мм (1 раб., 1 рез.). После поступления сточных вод на основную площадку очистных сооружений движение стоков осуществляется самотеком до сброса очищенных сточных вод в водный объект.

Общая протяжённость сетей водоотведения составляет **8 195 м.**

Учёт пропуска стоков и электроэнергии.

На прием сточных вод организован полный приборный учёт приёма стоков. На входе в ГНС установлен ультразвуковой счётчик стоков «Акрон».

Приборный учёт по расходу электроэнергии на ГНС осуществляется по электросчетчику.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ОАО «ЕЗСК» на 2024 год представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения АО «ЕЗСК сервис» на 2024 г
Водоотведение, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	968,0	928,00
ОАО «ЕЗСК»	810,0	540,0
ООО Москва «Форсаж»	35,0	35,0
ООО «Компас Фудс»	0	0
МУП «АКС» (д. Заречье)	53,0	53,0
ООО «Зернопродукт»	70,0	300,0
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	-	-
Численность ОПП, штатных ед.	3	3

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания...»).

## Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»

### Прием стоков

Объём водоотведения на 2024 г. по данным предприятия составляет 928,0 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:

ОАО «ЕЗСК» - 540,0 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО Москва «Форсаж» - 35,0 тыс. м<sup>3</sup>;

МУП «АгроКомСлужба» (д. Заречье) - 53,0 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО «Зернопродукт» - 300,0 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем отводимых стоков за 7 месяцев 2022 г. составляет – 479,58 тыс. м<sup>3</sup>.

По данным ООО «Зернопродукт» объем стоков на 2024 составит – 258,765 тыс. м<sup>3</sup>.

Экспертиза пересчитала объемы. В расчет тарифа на 2024 г. принимается объем стоков по предложению предприятия – **928,0 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

ОАО «ЕЗСК» - 581,235 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО Москва «Форсаж» - 35,0 тыс. м<sup>3</sup>;

МУП «АгроКомСлужба» (д. Заречье) - 53,0 тыс. м<sup>3</sup>;

ООО «Зернопродукт» - 258,765 тыс. м<sup>3</sup>.

### Расчет расхода электроэнергии

Расход электроэнергии на 2024 г. по данным предприятия отсутствует.

Электроэнергия, затраченная на ГНС не учтена в тариф на водоотведение, так как она учтена в тариф на очистку стоков в полном объеме.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{ck} = OP_i^{ck} + HP_i^{ck} + PЭ_i^{ck} + ПР_i^{ck} + A_i^{ck} + ПР_i^{го ck} + \Delta I_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{c ck} + \Delta НВВ_{i-2}^k \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{ck}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода

регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемые у других организаций (услуги по очистке сточных вод) рассчитаны в соответствии с заключенным договором и утвержденным тарифом на 2024 год для данной организации.

Налог на имущество организаций включен согласно действующему законодательству.

Амортизация основных средств, относимых к объектам централизованной системы водоотведения, рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 19380,03 тыс. руб., вместо установленной 18284,49 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере **20 руб. 88 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Рост к действующему тарифу 11,30 %.

## Неподконтрольные расходы АО «ЕЗСК сервис» таблица № 3

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	план (утверждено)	план (с учетом коррект.)
1	2	3	4	5	6
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	12573,20	12774,49	13458,42
2	<b>Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций</b>	тыс. руб.	12561,50	12762,79	13446,72
2.11	Услуги по очистке сточных вод	тыс. руб.	12561,5	12762,79	13446,72
3	<b>Налоги и сборы</b>	тыс. руб.	11,70	11,70	11,70
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
3.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	11,70	11,70	11,70
4	<b>Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи</b>	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00

**Корректировка тарифа на водоотведение  
для АО «ЕЗСК сервис» на 2024 год методом индексации таблица № 4**

Таблица № 4

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	план (утверждено)	план (с учетом коррект.)
1	2	3	4	5	6
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	18162,91	18284,49	19380,03
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	17989,57	18245,98	19206,70
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	5416,37	5471,49	5748,28
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00	4,00	7,20
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	12573,20	12774,49	13458,42
1.2	Амортизация	тыс. руб.	173,34	38,51	173,33
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
2	<b>Корректировка НВВ</b>	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	18162,91	18284,49	19380,03
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	968,00	968,00	928,00



5	Тариф на водоснабжение (водоотведение)	руб./куб. м	<b>18,76</b>	<b>18,89</b>	<b>20,88</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с населением	руб./куб. м	<b>22,51</b>	<b>22,67</b>	<b>25,06</b>
7	Темп роста тарифа	%		100,67	111,30

Приложение № 168  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**168. Об установлении тарифов на воду техническую для ОАО «Ефремовский завод синтетического каучука» на 2024 - 2028 годы**

ОАО «Ефремовский завод синтетического каучука» реализует техническую воду промышленным предприятиям.

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ОАО «ЕЗСК»

Основной вид деятельности: производство синтетических каучуков

Генеральный директор: Беликов Владимир Анатольевич

Юридический адрес: 301840, Тульская область, г. Ефремов, ул. Строителей, д. 2.

Почтовый адрес: 301840, Тульская область, г. Ефремов, ул. Строителей, д. 2.

ИНН/КПП 7113000847/711301001

Электронный адрес: [ezsk@ezsk.ru](mailto:ezsk@ezsk.ru)

Телефон организации: 8-(48741) 6-00-78

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ОАО «ЕЗСК» за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 год
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	3942331
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	2415768

Чистая прибыль (убыток), всего	105641
--------------------------------	--------

Таблица № 1

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на техническую воду.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 "Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Основной вид деятельности – производство синтетических каучуков.

Неосновное производство - подъём, транспортировка и поставка (продажа) технической воды, эксплуатация сетей водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Забор технической воды осуществляется из реки Красивая Меча.

В состав входит: 3 водоприёмные камеры речной воды, насосная станция 1 подъёма, резервуар речной воды ёмкостью 1000 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма.

Из двух водоприёмных камер (третья в резерве) речная вода водозаборными насосами станции 1 подъёма подаётся в резервуар речной воды, откуда она сетевым насосом станции 2 подъёма по водоводам, подаётся к потребителям.

Согласно договору, заключенному между ОАО «ЕЗСК» и АО «Квадра-Генерирующая компания», предприятие осуществляет поставку промышленной воды на производственные цели Ефремовской ТЭЦ.

Общая протяжённость водопроводных сетей **13 292 м.**

Учет воды.

Приборный учёт организован по отпуску воды на станции 2-го подъёма и у потребителя «Ефремовская ТЭЦ».

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

Предприятие ОАО «ЕЗСК» вышло с предложением об установлении тарифа на техническую воду на 2024 год в размере **27 руб. 32 коп.** за 1 куб. м. без НДС.

Комитетом проведен анализ представленных материалов ОАО «ЕЗСК» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на техническую воду в размере **12 руб. 97 коп. за 1 куб. м. без НДС**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ОАО «ЕЗСК» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование	Ед. изм.	Утверждено на 2023 год	Предложения ОАО «ЕЗСК» на 2024 год
Подъем воды	тыс. м <sup>3</sup>	2739,77	2680
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	63,3	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	2676,47	2680
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	76,47	80
Реализация технической воды	тыс. м <sup>3</sup>	2600,0	2600
собств. потребители	тыс. м <sup>3</sup>	600,00	400
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	2000,00	2200
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	1148,21	1769,57
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,429	-
Численность ОПП	ед.	10	10

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере

водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания...»).

## **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

### **Реализация воды**

Объем реализации воды на 2024г, по предложению предприятия, составляет 2600,00 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:

собственное потребление – 400 тыс. м<sup>3</sup>;

сторонним потребителям («Ефремовская ТЭЦ») – 2200 тыс. м<sup>3</sup>

Фактический объем реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил - 3907,951 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:

собственное потребление – 491,33 тыс. м<sup>3</sup>;

сторонним потребителям («Ефремовская ТЭЦ») – 3416,62 тыс. м<sup>3</sup>

Фактический объем отпуска воды для «Ефремовской ТЭЦ» за 9 месяцев 2023 года составил - 2063,25 тыс. м<sup>3</sup>, что в пересчете на год составит:

$2063,25/9 \times 12 = 2751,00$  тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем воды для собственного производства за 9 месяцев 2023 года составил – 145,077 тыс. м<sup>3</sup>, что в пересчете на год составит:

$145,077/9 \times 12 = 193,44$  тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение объемов реализации технической воды на собственные нужды в 2024 году предприятие связывает с недостаточным спросом на продукцию на внутреннем рынке, что не позволяет осуществить загрузку производственных мощностей.

Экспертиза пересчитала объем реализации технической воды в соответствии с фактическими данными реализации воды за 2023 год, предоставленными предприятием.

В расчёт тарифа принимается объем реализации воды по расчету «Экспертиза» в объеме – **2944,44 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

Собственное потребление – 193,44 тыс. м<sup>3</sup>;

прочие потребители («Ефремовская ТЭЦ») – 2751,00 тыс. м<sup>3</sup>.

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

По данным предприятия расход воды на собственные нужды отсутствует.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия составляют 80,0 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **2,57%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – 77,67 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объем потерь воды по расчету Экспертизы в объеме – **77,67 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{отп}} = 2944,44 + 77,67 = 3022,11$  тыс. м<sup>3</sup>

### Подъем воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}$ , где

$Q_{\text{р}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$Q_{\text{под.}} = 2944,44 + 77,67 + 0 = 3022,11$  тыс. м<sup>3</sup>

Время работы насосов, их производительность и мощность принята по данным предприятия.

Коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне принят  $K_1 = 0,8$ ; для насосов с ЧРП  $K_1$  рассчитывается в зависимости от объёма перекачиваемой жидкости.

Расчет подъема воды представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	№ насоса	Наименование оборудования	Время работы м <sup>3</sup> /ч	K1	Q <sub>ном</sub> м <sup>3</sup> /час	Q <sub>под</sub> , тыс.м <sup>3</sup>
1	2	3	4	5	6	7
1 подъём	1	1Д -1600-90А ЧРП	8760	0,12	1450	1511,05
	4	8НДВ	0	0,80	500	0,00
	5	12НДС ЧРП	8760	0,23	750	1511,05
Итого						<b>3022,11</b>
2 подъём	1	1Д 500-63А ЧРП	8760	0,28	450	1106,17
	2	1Д 500-63А ЧРП	8760	0,28	450	1106,17
	5	12 НДС	964	0,80	1050	809,76
	6	12 НДС	0	0,80	1050	0
Итого						<b>3022,11</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

«материалы и малоценные основные средства» - затраты включены на основании утвержденных затрат на 2023 год, с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2024 год. Снижение по статье 418,12 тыс. руб.;

### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей насосов 90% от их номинальной мощности, то есть.  $K_2=0,9$ , для насосов с ЧРП -  $K_2$  рассчитывается в зависимости от объёма перекачиваемой жидкости.

Технические характеристики насосов приняты по паспортным данным.

Расчёт расхода электроэнергии производится по формуле:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K2	Расчёт эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
1 подъём	1Д -1600-90А ЧРП	8760	0,12	380,00	396,00
	8НДВ	0	0,90	78,00	0,00
	12НДС ЧРП	8760	0,23	72,00	145,06
2 подъём	1Д 500-63А ЧРП	8760	0,28	132,00	324,48
	1Д 500-63А ЧРП	8760	0,28	132,00	324,48
	12 НДС	964	0,90	200,00	173,52
	12 НДС	0	0,90	200,00	0,00
Всего силовая					<b>822,47</b>
Вспомогательная 5%					<b>41,12</b>
ИТОГО					<b>1404,66</b>

Расход электроэнергии по расчётам Экспертизы – **1404,66** тыс. кВтч, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 41,12 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии по данным предприятия на 2024 г. – 1769,57 тыс. кВт-ч., в том числе:

низкое напряжение – 2,57 тыс. кВт-ч;

генераторное напряжение – 1751,25 тыс. кВт-ч;

высокое напряжение – 15,75 тыс. кВт-ч.

Плановый расход не может быть принят, т.к. некорректно взяты коэффициенты загрузки насосов.

Фактический расход электроэнергии за 2022 г. составил 1773,55 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии по расчёту Экспертизы – **1404,66 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$\text{УР}_{\text{отп}} = 1404,66 / 3022,11 = \mathbf{0,4648} \text{ кВт-ч/м}^3$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 г. с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 1349,81 тыс. руб.;



«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 10 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии со штатным расписанием и составляет 23678,50 руб.;

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ОАО «ЕЗСК» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«общехозяйственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 23932,09 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом фактических затрат за 2022 год;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», ФОТ ремонтного персонала рассчитан из численности рабочих в количестве 4,3 человека и средней зарплаты в размере 19242 руб., рассчитанной по тарифным окладам с учетом ночных и премиальных начислений в соответствии с предоставленным штатным расписанием. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. увеличение по статье – 280,88 тыс. руб.

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 22,1 чел. и средней зарплаты в размере 21822,81 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 7366,27 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12). Увеличение по статье 87,13 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 38201,58 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 32841,81 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на  
техническую воду для ОАО «ЕЗСК»  
на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		24246,50 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )		
2024 - 2028 гг.	0,4648		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 12,97 руб./м<sup>3</sup> (рост 11,43 %);

2025 год – 13,61 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,93 %);

2026 год – 14,09 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,53 %);

2027 год – 14,58 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,48 %);

2028 год – 15,10 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,57 %).

**Расчет тарифов техническую воду  
для ОАО «ЕЗСК» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>46529,93</b>	<b>20601,56</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	815,61	397,49
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	117,19	117,19
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	698,42	280,30
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	11269,48	9691,32
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	10575,36	9225,55
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>1769,57</i>	<i>1404,66</i>
	<i>тариф за 1 квт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>5,98</i>	<i>6,57</i>
1.2.3	холодная вода, очистка стоков	тыс. руб.	694,12	465,77
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	319,80	319,80
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	3699,53	3699,53
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2841,42	2841,42
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>10</i>	<i>10</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>23678,50</i>	<i>23678,50</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	858,11	858,11
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	30425,51	6493,42
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4042,84</b>	<b>4408,54</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	3115,80	3115,80
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.		
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	927,04	1292,74
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	712,01	992,89
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>4,3</i>	<i>4,3</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>13798,64</i>	<i>19242,00</i>

2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	215,03	299,85
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>16293,99</b>	<b>8927,72</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	1392,51	1392,51
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	1,66	1,66
3.1.3	прочие услуги	тыс. руб.		
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	1373,49	1373,49
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	17,36	17,36
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	14901,48	7535,21
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	11445,07	5787,41
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>22,1</i>	<i>22,1</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>43156,4</i>	<i>21822,81</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	3456,41	1747,80
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>641,63</b>	<b>641,63</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	641,63	641,63
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.		
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3535,00</b>	<b>3622,13</b>
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	33,91	33,91
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	3436,65	3523,78
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	58,63	58,63
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	5,81	5,81
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>71043,39</b>	<b>38201,58</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	2600,00	2944,44
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	27,32	12,97
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	32,79	15,56
13	Темп роста тарифа	%	234,82	111,43

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5

<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		55597,28	<b>24246,50</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	35260,45	10910,24
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	815,61	397,49
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемыми сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	319,80	319,80
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	3699,53	3699,53
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	858,11	858,11
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	30425,51	6493,42
<b>1.2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4042,84</b>	<b>4408,54</b>
<b>1.3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>16293,99</b>	<b>8927,72</b>
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	<b>4087,90</b>	4636,03	4817,54	5006,30	5202,62
2	Реагенты						
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	465,77	485,33	504,75	524,94	545,93
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	465,77	485,33	504,75	524,94	545,93
4	<b>Налоги и сборы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3622,13</b>	4150,70	4312,79	4481,37	4656,69
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	33,91	33,91	33,91	33,91	33,91
4.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	58,63	58,63	58,63	58,63	58,63
4.4	Водный налог	тыс. руб.	3523,78	4052,35	4214,44	4383,02	4558,34
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	5,81	5,81	5,81	5,81	5,81
5	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Расчет тарифов на техническую воду для ОАО «ЕЗСК» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы

1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>38201,58</b>	<b>40068,95</b>	<b>41479,77</b>	<b>42944,22</b>	<b>44464,44</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	37559,95	39427,32	40838,14	42302,59	43822,81
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	24246,50	25012,20	25752,56	26514,84	27299,68
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	9225,55	9779,09	10268,04	10781,44	11320,52
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	4087,90	4636,03	4817,54	5006,30	5202,62
1.2	Амортизация	тыс. руб.	641,63	641,63	641,63	641,63	641,63
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>38201,58</b>	<b>40068,95</b>	<b>41479,77</b>	<b>42944,22</b>	<b>44464,44</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	2944,44	2944,44	2944,44	2944,44	2944,44
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	12,97	13,61	14,09	14,58	15,10
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	15,56	16,33	16,91	17,50	18,12
6	Темп роста тарифа	%	111,43	104,93	103,53	103,48	103,57

Приложение № 169  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**169. Об установлении тарифа на водоотведение для ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо-Задонск) на 2024 - 2028 годы.**

Наименование организации: общество с ограниченной ответственностью «Канализационные сети»

Основной вид деятельности: оказание услуг по водоотведению

И.О. директора: Косинов Дмитрий Егорович

Юридический адрес: 301761, Тульская обл., г. Донской, мкр. Центральный, пер. Первомайский, д. 1.

Почтовый адрес: 301761, Тульская обл., г. Донской, мкр. Центральный, пер. Первомайский, д. 1.

Электронный адрес: [vodokanal.11@mail.ru](mailto:vodokanal.11@mail.ru)

Телефон организации: 8-48746-4-00-52

ИНН/КПП 7114021818/711401001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 -2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	30137
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	28378
Чистая прибыль (убыток), всего	(21652)

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;



Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

ООО «Канализационные сети» включает в себя:

канализационные насосные станции – 6 шт.

84,17 км сетей канализации.

**мкр. Центральный** условно можно разделить на три зоны канализования.

Первая зона включает непосредственно центр микрорайона, откуда бытовые стоки от жилых домов, промышленных предприятий и других объектов, стоки которых, допускается сбрасывать в бытовую канализацию, и по самотечным сетям поступают на две канализационные насосные станции, расположенные по адресам: ул. Заводская, р-он д. 9 и ул. Молодцова, р-он д. № 1. Канализационные насосные станции перекачивают стоки в приемную камеру очистных сооружений.

Вторая условная зона канализования – это часть мкр. Центрального в районе Бобрик – Горы. Здесь существует самостоятельная сеть канализации,

которая собирает стоки и самотеком доставляет их на канализационную насосную станцию, расположенную по адресу: ул. 30 лет Победы, р-он д. 36. Насосная станция перекачивает стоки в приемную камеру очистных сооружений в районе Бобрик – Горы.

Третья условная зона канализования – это часть мкр. Центрального район ул. Белинского и Садовый проезд. Сточные воды с этой территории поступают на канализационную насосную станцию, расположенную по адресу: ул. Белинского, район д. 26 и перекачиваются в приемную камеру очистных сооружений.

**мкр. Комсомольский.** Сточные воды с канализованной территории собираются самотечными сетями. По этим сетям стоки самотеком поступают в приемную камеру очистных сооружений.

**мкр. Шахтерский.** Сточные воды мкр. Шахтерский с канализованной территории собираются самотечными сетями. По этим сетям стоки самотеком поступают в приемную камеру очистных сооружений.

**мкр. Новоугольный.** Стоки с канализованной территории собираются в самотечную сеть микрорайона и поступают на перекачную насосную станцию, расположенную по адресу: ул. Индустриальная, р-он д. 1. Перекачная насосная станция по напорному коллектору подает стоки в приемную камеру очистных сооружений микрорайона.

**мкр. Руднев.** Стоки с канализованной территории собираются в самотечную сеть микрорайона и поступают на перекачную насосную станцию, расположенную по адресу: ул. Полевая д.10б. Перекачная насосная станция по напорному коллектору подает стоки в приемную камеру очистных сооружений микрорайона.

Для возможности контроля работы самотечной канализационной сети, ее чистки и вентиляции установлены канализационные колодцы. Для уменьшения глубины заложения сетей и гашения скорости движения сточных вод на сетях установлены перепадные колодцы.

Диаметр канализационных сетей от 500 мм до 100 мм. Размеры колодцев зависят от диаметра сетей и выполнены согласно требований СНиП.

#### **Учет расхода воды и электроэнергии**

Приборный учет по пропуску стоков отсутствует. Пропуск стоков рассчитывается по установленным нормам и заключенным договорам.

Приборный учет расхода электроэнергии осуществляется по всем КНС.

Предприятие ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо-Задонск) вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **28 руб. 87 коп.** за 1 куб. м.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо-Задонск) на водоотведение на **2024 год** в размере **24 руб. 75 коп.** за 1 куб. м.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо-Задонск) на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 г.	ООО «Канализационные сети»
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	1564,53	1419,74
население	тыс. м <sup>3</sup>	1276,19	1129,38
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	82,99	82,47
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	205,35	207,89
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	148,63	107,25
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,095	0,0755
Численность ОПП, РП	шт. ед.	42	36

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Пропуск сточных вод**

Объём приёма стоков на 2024 г по данным предприятия составляет 1419,74 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объём приема стоков утвержден 1564,53 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приема стоков 1480,85 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объёма приема стоков на 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$(1564,53 - 1419,74) / 1564,53 \times 100 = 9,24 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023 г.).

$$Q_{2024} = 1564,53 * 0,95 = 1486,32$$

В расчет тарифа принимается объём пропуска стоков по расчету предприятия – **1486.32 тыс. м<sup>3</sup>**.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### **«Производственные расходы»**

#### **Расчет расхода на электроэнергию**

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков канализационными насосными станциями.

Время работы оборудования рассчитано по объёму пропуска стоков по данным предприятия.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$ЭЭ = N_{\text{ном}} \times K_2 \times T \times 10^{-3}$ , тыс. кВт-ч., где:

$N_{\text{ном}}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса;

$K_2$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса, 0,85.

Расчет расхода электроэнергии приведен в таблице № 3

Таблица № 3

Тип и марка насоса	Мощность, кВт	Q год	Время работы, час/год	Q час м <sup>3</sup> /час	ЭЭ сил., тыс. кВт-ч
<b>Мкр. Центральный</b>					
<b>КНС «28 квартал»</b>					
СМ 150-125-315/4	32	76,87	452,18	200	12,30
НКП 20-22	3		182,50	40	0,47
Всего:					<b>12,76</b>
<b>КНС «Квартал «Б»</b>					
СМ 150-125-315/4	32	147,17	865,71	200	23,55
НКП 20-22	3		182,50	40	0,47
Всего:					<b>24,01</b>
<b>КНС «Бобрик-Гора»</b>					
СМ 150-125-315а/4	32	190,53	1120,76	200	30,48
НКП 20-22	3		182,50	40	0,47
Всего:					<b>30,48</b>
<b>КНС СШО</b>					
НПК 20-22	3	48,63	1432,06	40	<b>3,65</b>
<b>Мкр. Руднев</b>					
<b>КНС «Руднев»</b>					
НКП 20-22	3	8,1	238,24	40	<b>0,61</b>
<b>Мкр. Новоугольный</b>					
СМ 125-100-250/4	18,5	197,1	2318,82	100	29,57
НКП 20-22	3		182,50	40	0,47
Всего:					<b>30,03</b>
<b>Всего</b>					<b>101,55</b>
<b>Вспомогат. ЭЭ (10% от силовой)</b>					<b>10,16</b>
<b>Итого</b>					<b>111,71</b>

Расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»: 111,71 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г – 107,25 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **111,71 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 10,16 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР = 111,71 / 5465,2 = 0,0752 \text{ к Вт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 г. с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Увеличение по статье 107,38 тыс. руб.;

«тепловая энергия» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 112,31 тыс. руб.;

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем» - затраты включены с учетом фактических затрат в 2022 г. и индекса-дефлятора Минэкономразвития на 2023 г. в размере 6,0%, на 2024 г. в размере 7,2%. Снижение по статье 73,17 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 13 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области в размере 19242,18 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Канализационные сети» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«общехозяйственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 33,07 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами. Снижение по статье 14,87 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 25799,77 руб. Численность основных рабочих в количестве 23 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье 1374,25 тыс. руб.

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 32 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 25097,58 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

«обучение персонала» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 6,20 тыс. руб.

«прочие административные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 120,00 тыс. руб.

**«Аренда имущества»**

«аренда имущества» - исключены затраты на аренду имущества в соответствии с п. 44 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406, так как расходы на арендную плату в отношении централизованных систем водоотведения определяются органом регулирования тарифов в размере, не превышающем экономически обоснованный размер такой платы. Экономически обоснованный размер арендной платы определяется исходя из

принципа возмещения арендодателю амортизации, налогов на имущество, в том числе на землю, и других обязательных платежей собственника передаваемого в аренду имущества, связанных с владением указанным имуществом. В представленном договоре аренды имущества отсутствует экономически обоснованный расчет арендной платы. Снижение по статье 240,00 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«прочие налоги и сборы» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 45,74 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 2298,51 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 36779,02 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 4210,73 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо-Задонск) на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 4**

Таблица № 4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		34595,87 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		0,0752	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 24,75 руб./м<sup>3</sup> (рост 11,24 %);

2025 год – 25,55 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,23 %);

2026 год – 26,33 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,05 %);

2027 год – 27,13 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,04 %);

2028 год – 27,96 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,06 %).

**Расчет тарифов на водоотведение для ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо-Задонск) приведен в таблице № 5**

Таблица № 5

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>10871,48</b>	<b>10760,31</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	3932,33	3932,33
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	1452,78	1452,78
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	2479,55	2479,55
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1711,75	1706,82
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1128,44	1235,82
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>107,246</i>	<i>111,71</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>10,52</i>	<i>11,06</i>
1.2.3.	тепловая энергия	тыс. руб.	583,31	471,00
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	1014,50	941,33
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	3911,32	3911,32
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	3001,78	3001,78
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>13</i>	<i>13</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>19242,18</i>	<i>19242,18</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	909,54	909,54
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	301,58	268,51
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11677,84</b>	<b>10288,72</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	1025,27	1010,40
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	10652,57	9278,32
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	8175,42	7120,74
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>23</i>	<i>23</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>29621,09</i>	<i>25799,77</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	2477,15	2157,58
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>15379,86</b>	<b>15253,67</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	132,11	132,11
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	50,00	50,00
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	82,11	82,11



3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	12557,62	12557,62
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	9637,47	9637,47
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	32	32
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	25097,58	25097,58
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2920,15	2920,15
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	14,72	8,52
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	2675,41	2555,41
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>106,15</b>	<b>106,15</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	106,15	106,15
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>240,00</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	240,00	0,00
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>415,91</b>	<b>370,17</b>
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	4,03	4,03
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	2,00	2,00
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	409,88	364,14
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2298,51</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	2298,51	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>40989,75</b>	<b>36779,02</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	1419,74	1486,32
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	28,87	24,75
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	28,87	24,75
13	Темп роста тарифа	%	129,77	111,24

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		36217,43	34595,87
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	9159,73	9053,49

1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	3932,33	3932,33
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	1014,50	941,33
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	3911,32	3911,32
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	909,54	909,54
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	301,58	268,51
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	11677,84	10288,72
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	15379,86	15253,67
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

## Неподконтрольные расходы, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	841,17	876,25	911,06	947,26	984,91
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	471,00	490,79	510,42	530,84	552,07
2.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	471,00	490,79	510,42	530,84	552,07
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	370,17	385,46	400,64	416,43	432,84
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		4,03	4,03	4,03	4,03	4,03
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	364,14	379,43	394,61	410,40	426,81
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

## Расчет тарифов на водоотведение для ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо-Задонск) методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	<b>36779,02</b>	<b>37980,78</b>	<b>39137,46</b>	<b>40330,08</b>	<b>41559,79</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	36672,87	37874,63	39031,31	40223,93	41453,64
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	34595,87	35688,41	36744,79	37832,43	38952,27
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		7,20	4,20	4,00	4,00

1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1235,82	1309,97	1375,47	1444,24	1516,45
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	841,17	876,25	911,06	947,26	984,91
1.2	Амортизация	тыс. руб.	106,15	106,15	106,15	106,15	106,15
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>36779,02</b>	<b>37980,78</b>	<b>39137,46</b>	<b>40330,08</b>	<b>41559,79</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>1486,32</b>	<b>1486,32</b>	<b>1486,32</b>	<b>1486,32</b>	<b>1486,32</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>24,75</b>	<b>25,55</b>	<b>26,33</b>	<b>27,13</b>	<b>27,96</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>24,75</b>	<b>25,55</b>	<b>26,33</b>	<b>27,13</b>	<b>27,96</b>
6	Темп роста тарифа	%	111,24	103,23	103,05	103,04	103,06

Приложение № 170  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**170. Об установлении тарифа на водоотведение для  
ООО «Канализационные сети» (мкр. Северо-Задонск) на 2024 г.**

Предприятие ООО «Канализационные сети» в мкр. Северо-Задонск оказывает услугу водоотведения с марта 2023 г. Ранее данную услугу оказывало ООО «Северо-Задонский водоканал».

Наименование организации: общество с ограниченной ответственностью «Канализационные сети»

Основной вид деятельности: оказание услуг по водоотведению

И.О. директора: Косинов Дмитрий Егорович

Юридический адрес: 301761, Тульская обл., г. Донской, мкр. Центральный, пер. Первомайский, д. 1.

Почтовый адрес: 301761, Тульская обл., г. Донской, мкр. Центральный, пер. Первомайский, д. 1.

Электронный адрес: [vodokanal.11@mail.ru](mailto:vodokanal.11@mail.ru)

Телефон организации: 8-48746-4-00-52

ИНН/КПП 7114021818/711401001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения.

В связи с тем, что договор аренды недвижимого имущества объектов водоотведения, между администрацией муниципального образования город Донской и ООО «Канализационные сети» заключен на неопределенный срок, *метод регулирования, выбранный комитетом* - метод экономически обоснованных расходов (затрат) на 2024 год (постановление комитета от 26.09.2023 № 35/4).

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности

организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании ООО «Канализационные сети» находятся сети, общей протяженностью 22,87 км, и сооружения системы водоотведения, в них входят три канализационные насосные станции и сети водоотведения.

Стоки самотеком поступают на КНС «27 квартал» и КНС по ул. Садовая д. 62, которые перекачными насосами подают стоки на КНС «16 бис», далее стоки по напорному коллектору поступают на очистные сооружения. Электрооборудование на очистных сооружениях отсутствует. Документы на подтверждение эксплуатации Предприятием очистных сооружений отсутствуют.

Приборный учет по пропуску стоков отсутствует. Пропуск стоков рассчитывается по установленным нормам и заключенным договорам.

Приборный учет расхода электроэнергии осуществляется по всем КНС.

Предприятие ООО «Канализационные сети» (мкр. Северо-Задонск) вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **32 руб. 72 коп.** за 1 куб. м.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для ООО «Канализационные сети» (мкр. Северо-Задонск) на водоотведение на **2024 год** в размере **23 руб. 38 коп.** за 1 куб. м.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ООО «Канализационные сети» (мкр. Северо-Задонск) на 2024 год представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

	Утверждено на 2023 год	ООО «Канализационные сети»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч. :	550,26	462,85
население	496,10	411,70
бюджет	15,74	14,08
прочие	38,42	37,07
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	153,51	211,87
Удельный расход эл. энергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,27898	0,458
Численность ОПП и РП, штатных ед.	20	20

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Пропуск сточных вод**

Предприятием на 2024 г. заявлен объем пропуска сточных вод в количестве – 462,85 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем пропуска сточных вод установлен — 550,26 тыс. м<sup>3</sup>.

При определении объёмов водоотведения на 2024 год, представленную предприятием информацию по ООО «Северо-Задонский водоканал» о фактических объёмах за 2019–2022 год, изменениях объёмов приема сточных вод, объёмах новых подключений и их количестве, невозможно проверить в соответствии со Стандартами раскрытия информации организациями коммунального комплекса, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2009 г. N 1140 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, N 3, ст. 302; 2013, N 3, ст. 205; N 28, ст. 3835), Стандартами раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 17 января 2013 г. N 6 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 3, ст. 205).

Снижение планового объема пропуска стоков в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(550,26 - 462,85) / 550,26 * 100 = 15,89 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объема пропуска стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2024г.).

Таким образом, объем пропуска стоков на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 550,26 * 0,95 = 522,75 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа принимается объем пропуска стоков по расчетам Предприятия — 522,75 тыс. м<sup>3</sup>.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«материалы и малоценные основные средства» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 11,78 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию**

Расчет расхода электроэнергии производится от годового объема пропуска стоков канализационными насосными станциями.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{\text{ст.}}}{\sum Q_{\text{ном.}} \times 0,85}, \text{ час/год.}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{ст.}}$  - годовой объем пропуска стоков на каждой КНС, м<sup>3</sup>/год;

$Q_{\text{ном.}}$  - номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

0,85 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{\text{ном}} \times 0,9 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс.кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{\text{ном}}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса

0,9 – коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 2.

Таблица №2

Объект	Оборудование	$Q_{\text{год}}, \text{ тыс. м}^3$	$Q_{\text{ч}}, \text{ м}^3/\text{час}$	$K_1$	T, час/год	$K_2$	N, кВт	ЭЭгод, тыс.кВт-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9
КНС ул. Садовая, д. 62а	СМ 150-125-3156/4	499,5	160	0,85	3672,79	0,9	19	62,80
	НКП 20-22		40	0,85	182,5	0,9	3	0,49
КНС "27 кв.", ул. Школьная	СМ 150-125-3156/4	23,25	160	0,85	170,96	0,9	19	2,92



	НКП 20-22		40	0,85	182,5	0,9	3	0,49
КНС "В-1"	СМ 150-125-3156/4	522,75	160	0,85	3843,75	0,9	19	65,63
	НКП 20-22		40	0,85	73	0,9	3	0,2
<b>Всего силовая</b>								<b>132,64</b>
Вспомогательная (10% от силовой)								<b>13,26</b>
<b>Итого</b>								<b>145,90</b>

Расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» - **145,90 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии по предложению предприятия на 2023 г – 211,87 тыс. кВт-ч. не может быть принят, так как Предприятие неправильно рассчитало время работы насосных агрегатов.

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии **145,90 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии **13,26 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на пропуск стоков составляет:

$$УР_p = 145,90 / 522,75 = 0,2791 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 г. с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 625,71 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 13 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии с региональным соглашением о минимальной заработной плате в Тульской области в размере 19242,50 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;  
Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;  
Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Канализационные сети» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«общехозяйственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 125,86 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 37385,36 руб. Численность основных рабочих в количестве 7 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 3 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 32054,20 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

«прочие административные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 109,43 тыс. руб.

**«Аренда имущества»**

«аренда имущества» - исключены затраты на аренду имущества в соответствии с п. 44 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406, так как расходы на арендную плату в отношении централизованных систем водоотведения определяются органом регулирования тарифов в размере, не превышающем экономически обоснованный размер такой платы.

Экономически обоснованный размер арендной платы определяется исходя из принципа возмещения арендодателю амортизации, налогов на имущество, в том числе на землю, и других обязательных платежей собственника передаваемого в аренду имущества, связанных с владением указанным имуществом. В представленном договоре аренды имущества отсутствует экономически обоснованный расчет арендной платы. Снижение по статье 396,00 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«прочие налоги и сборы» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 30,89 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 946,63 тыс. руб.;

**«Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации»**

«расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации» - затраты исключены, так как расчетная предпринимательская прибыль не устанавливается для организаций, владеющих объектами водоотведения на основании договора аренды, заключенного на срок менее 3 лет. Снижение по статье 676,16 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 12223,55 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 2922,47 тыс. руб.

**Расчет тарифов на водоотведение на 2024 год для ООО «Канализационные сети» (мкр. Северо-Задонск) приведен в таблице № 3**

Таблица № 3

1	Наименование	Единица измерения	2023 год		2024 год	
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы	
1	2	3	4	5	6	
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>5573,95</b>	<b>6763,26</b>	<b>5999,90</b>	
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	350,61	397,03	385,25	
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	40,29	42,18	42,18	
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	153,57	175,03	175,03	
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	156,75	179,82	168,04	
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1513,61	2195,19	1569,48	
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1513,61	2195,19	1569,48	
	годовой объем	тыс. Квт.ч	153,51	211,83	145,90	

	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>9,86</i>	<i>10,36</i>	<i>10,76</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	3584,93	3911,38	3911,38
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2753,40	3001,83	3001,83
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>13</i>	<i>13</i>	<i>13</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>17650,00</i>	<i>19242,50</i>	<i>19242,50</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	831,53	909,55	909,55
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	124,80	259,65	133,79
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4265,01</b>	<b>4468,46</b>	<b>4468,46</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	359,66	376,56	376,56
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	3905,35	4091,90	4091,90
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2999,50	3140,37	3140,37
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>7</i>	<i>7</i>	<i>7</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>35708,33</i>	<i>37385,36</i>	<i>37385,36</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	905,85	951,53	951,53
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1554,69</b>	<b>1743,60</b>	<b>1634,17</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1432,89	1503,60	1503,60
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1100,53	1153,95	1153,95
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>3</i>	<i>3</i>	<i>3</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>30570,28</i>	<i>32054,2</i>	<i>32054,2</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	332,36	349,65	349,65
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	121,80	240,00	130,57
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00

<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>396,00</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	0,00	396,00	0,00
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>113,93</b>	<b>151,91</b>	<b>121,02</b>
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	113,93	151,91	121,02
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>946,63</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	0,00	946,63	0,00
<b>9</b>	<b>Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>676,16</b>	<b>0,00</b>
<b>10</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11507,57</b>	<b>15146,02</b>	<b>12223,55</b>
11	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	550,26	462,85	522,75
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	20,91	32,72	23,38
13	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	20,91	32,72	23,38
14	Темп роста тарифа	%		156,47	111,81

Приложение № 171  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**171. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 - 2028 годы**

Наименование организации: общество с ограниченной ответственностью «Водоканал Д»

Основной вид деятельности: забор, очистка и распределение воды

Директор: Черногоров Дмитрий Валериевич

Юридический адрес: 301761, Тульская обл., г. Донской, мкр. Центральный, пер. Первомайский, д. 1.

Почтовый адрес: 301761, Тульская обл., г. Донской, мкр. Центральный, пер. Первомайский, д. 1.

Электронный адрес: [vodokanal.11@mail.ru](mailto:vodokanal.11@mail.ru)

Телефон организации: 8-48746-4-00-52

ИНН/КПП 7114502293/711401001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	70566
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	71568
Чистая прибыль (убыток), всего	1166

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:

подъём и транспортировка питьевой воды;

эксплуатация сетей и сооружений системы водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения ООО «Водоканал Д» входят водозаборы:  
г. Донской:

Михайловский водозабор

пос. Подлесный,

шахта №26 (мкр. Подлесный).

Водозабор мкр. Руднев;

Водозабор мкр. Новоугольный;

Водозабор мкр. Комсомольский;

Водозабор мкр. Шахтерский.



### **Михайловский водозабор мкр. Центральный.**

В его состав входит 14 артезианских скважин (11 рабочих, 3 резервных), станция обезжелезивания из 8 фильтров, два резервуара чистой воды  $V=600 \text{ м}^3$  каждый, насосная станция II-го подъема (производительностью  $12500 \text{ м}^3/\text{сут.}$ ), насосная станция III-го подъема ул. Родниковая (производительностью  $1500 \text{ м}^3/\text{сут.}$ ) с резервуаром чистой воды  $V=500 \text{ м}^3$  и насосная станция III-го подъема ул. Артема, д. 1а (производительностью  $10000 \text{ м}^3/\text{сут.}$ ) с двумя резервуарами чистой воды  $V=1200 \text{ м}^3$  каждый.

Из артезианских скважин вода поступает на станцию обезжелезивания Михайловского водозабора, где она проходит очистку на скорых фильтрах. Очищенная вода со станции обезжелезивания поступает в два резервуара чистой воды  $V=600 \text{ м}^3$ , откуда сетевым насосом станции II-го подъема подается по магистральному водоводу в резервуары чистой воды насосной станции III-го подъема, расположенной по адресу ул. Артема и насосной станции III-го ул. Родниковая, д. 5а. Далее вода сетевыми насосами подается в городскую разводящую сеть.

Проектная производительность Михайловского водозабора составляет  $12500 \text{ м}^3/\text{сут.}$  Фактическая производительность водозабора  $7589,42 \text{ м}^3/\text{сут.}$

### **Водозабор мкр. Комсомольский.**

В его состав входит три артезианские скважины №1095, 4946, 13345, две рабочие и одна резервная, два резервуара запаса воды  $V_1=250 \text{ м}^3$  и  $V_2=300 \text{ м}^3$  и насосная станция II-го подъема. В здании насосной станции установлены три фильтровальные колонны для очистки воды от железа.

Вода из артезианских скважин поступает в резервуар запаса воды, где установлен компрессор, с помощью которого она обогащается кислородом и происходит ускорение процесса окисления железа. Из резервуара вода насосами перекачивается на фильтровальные колонны, где и происходит процесс обезжелезивания. Очищенная вода поступает в резервуар запаса чистой воды. Перед подачей воды в сеть происходит ее обеззараживание ультрафиолетовыми лампами. Фактическая производительность водозабора  $274,97 \text{ м}^3/\text{сут.}$

### **Водозабор мкр. Шахтерский.**

Имеет две артезианские скважины № 1226, 6559, резервуар чистой воды  $V=300 \text{ м}^3$  и насосную станцию II-го подъема.

Вода из артезианских скважин поступает в резервуар чистой воды, из которого сетевым насосом насосной станции II-го подъема подается в поселковую разводящую сеть. Фактическая производительность водозабора  $278,48 \text{ м}^3/\text{сут.}$

### **Водозабор мкр. Новоугольный.**

Имеет три артезианские скважины № 11994, 1938, 3783, станцию обезжелезивания, два резервуара чистой воды  $V=500 \text{ м}^3$  каждый, насосную станцию II-го подъема.

Вода из артезианских скважин поступает на станцию обезжелезивания, где установлены скорые фильтры в количестве 4 шт. После фильтров очищенная вода самотеком отводится в резервуары чистой воды, из которых сетевыми насосами

насосной станции II-го подъема подается в поселковую разводящую сеть. Фактическая производительность водозабора 1937,7 м<sup>3</sup>/сут.

#### **Водозабор мкр. Руднев.**

Имеет две артезианские скважины № 106/20, 105/39, одна рабочая и одна в резерве, резервуар чистой воды V=350 м<sup>3</sup>, насосную станцию II-го подъема, где установлено оборудование станции водоподготовки. Производительность станции водоподготовки 40 м<sup>3</sup>/час. Исходная вода со скважины существующим скважинным насосом подается в здание насосной станции второго подъема. Пройдя очистку на фильтре грубой очистки, узел напорной аэрации, вода поступает на четыре фильтра обезжелезивания, предназначенные для удаления из нее окисленного железа, снижения мутности и цветности. После фильтров обезжелезивания вода подается в РЧВ, откуда насосами насосной станции второго подъема поступает в сеть потребителя. Фактическая производительность водозабора 605,5 м<sup>3</sup>/сут.

#### **Водозабор мкр. Подлесный.**

В его состав входит четыре артезианских скважин № 2169; № 4320а; № 787; № 2676.

**Скважина № 2169** находится по адресу: ул. Садовый проезд, д. 21а. Вода со скважины подается сразу в сеть потребителю.

**Скважина № 4320а** находится на территории насосной станции второго подъема по адресу: ул. Садовая 15а. Вода со скважины поступает в резервуар чистой воды V=300 м<sup>3</sup> откуда насосной станцией II-го подъема подается в сеть потребителей микрорайона. Производительность насосной станции 500 м<sup>3</sup>/сут.

**Скважина № 787** находится по адресу: ул. Песочная, д. 28 б. Вода со скважины подается сразу в сеть потребителя.

**Скважина № 2676 (резервная)** находится по адресу: ул. Первомайская, р-он д. 9

ООО «Водоканал Д» включает в себя:

насосные станции I подъема – 28 шт.

насосные станции II подъема – 6 шт.

насосные станции III подъема – 2 шт.

очистные сооружения водопровода – 4 шт.

222,8 км сетей водопровода.

Общая протяженность водопроводных сетей города составляет 222,8 км, в том числе: водоводы – 81,9 км, уличные – 93,28 км, квартальные и дворовые сети - 47,66 км.

#### **Учет расхода воды и электроэнергии.**

Приборный учет по подъёму воды осуществляется только на артскважине №4320а в микрорайоне Подлесный.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по приборам учёта воды, а также по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

Предприятие ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **64 руб. 61 коп.** за 1 куб. м.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на **2024 год** в размере **44 руб. 60 коп.** за 1 куб. м.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «Водоканал Д» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	ООО «Водоканал Д»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	2407,19	3507,84
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	422,23	445,91
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	1985,17	3061,92
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	244,56	1424,68
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	1740,61	1637,24
население	1420,14	1332,79
бюджет	65,02	67,17
прочие	255,48	237,28
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	2824,62	4451,27
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,42286	0,871
Численность ОПП и РП, штатных ед.	78	75

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Предприятием на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., заявлен объем реализации воды в объеме – 1637,24 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объем реализации воды утвержден в объеме – 1740,61 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 год - 1637,24 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(1740,61 - 1637,24) / 1740,61 * 100 = 5,94 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения (изменения) планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 1740,61 * 0.95 = 1653,58 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа на 2024 г. принимается объем реализации воды – **1653,58 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год предприятию установлен норматив потерь питьевой воды – 24,77 %. (постановление комитета Тульской области по тарифам № 27/2 от 03.08.2024 г.)

Общий объем потерь при реализации воды 988,78 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 1653,58 / (1 - 24,77 / 100) - 1653,58 = \mathbf{544,45 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **544,45 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 1653,58 + 544,45 = \mathbf{2198,03 \text{ тыс.м}^3}.$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) расход воды на промывку фильтров станций обезжелезивания утвержден на 2023 г. в объеме – 422,23 тыс. м<sup>3</sup>, объем отпуска в сеть – 1985,17 тыс. м<sup>3</sup>.

$$422,23 / 1985,17 \times 2198,03 = 467,5 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается расход воды на собственные нужды – **467,5 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под}} = 1653,58 + 467,5 + 544,45 = \mathbf{2665,53 \text{ тыс.м}^3}.$$

Время работы артезианских насосов:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times 0,8} \times 10^3, \text{ где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{\text{под}}$  – объём поднятой воды, тыс.м<sup>3</sup>/год;

0,8 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Время работы сетевого насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год}$$

Расчёт представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{р}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под.}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	T, час/год
1	3	4	5	6	7
<b>г. Донской</b>					
Михайловский в-р					
7а	2 ЭЦВ 8-40-90	40	156,34	280,32	8760
8б	2 ЭЦВ 8-40-90	40	156,34	280,32	8760
9б	2 ЭЦВ 8-40-90	40	156,34	280,32	8760
10а	ЭЦВ 6-10-110	10	0,00	0,00	0
11б	2 ЭЦВ 8-25-100	25	47,12	84,48	4224
25	ЭЦВ 6-10-50	10	0,00	0,00	0
28	2 ЭЦВ 10-65-110	65	254,05	455,52	8760
29	2 ЭЦВ 10-65-110	65	254,05	455,52	8760
30	ЭЦВ 6-10-80	10	0,00	0,00	0
30а	2 ЭЦВ 8-25-100	25	0,00	0,00	0
32	ЭЦВ 6-10-110	10	0,00	0,00	0
<b>Итого г. Донской</b>			<b>1024,22</b>	<b>1836,48</b>	
<b>пос. Подлесный</b>					
Садовый пр-д, 21а	2 ЭЦВ 6-10-110	10	6,51	9,64	1205,16
Песочная, 28б	ЭЦВ 6-10-50	10	6,51	9,64	1205,16
Садовая, 15а	ЭЦВ 6-10-110	10	13,03	19,3	2412,18
<b>Итого</b>			<b>26,05</b>	<b>38,58</b>	

<b>Пос. Руднев</b>					
	ЭЦВ 8-25-150	25	<b>61,48</b>	<b>95,42</b>	4771
<b>Пос. Новоугольный</b>					
№ 11994	2 ЭЦВ 8-40-90	40	220,00	279,26	8726,87
№ 1938	ЭЦВ 6-16-110	16	83,50	105,99	8280,61
№ 3783	2 ЭЦВ 6-16-110	16	83,50	105,99	8280,61
			<b>387,0</b>	<b>491,54</b>	
<b>Пос. Комсомольский</b>					
1095	ЭЦВ 6-16-110	16	46,61	61,90	4835,94
4946	ЭЦВ 6-10-110	10	40,80	58,97	7371,69
			<b>87,41</b>	<b>120,87</b>	
<b>Пос. Шахтерский</b>					
1226	ЭЦВ 6-10-80	10	33,70	41,47	5183,89
6559	2 ЭЦВ 6-10-80	10	33,69	41,46	5182,36
			<b>67,39</b>	<b>82,93</b>	
<b>ИТОГО</b>			<b>1653,55</b>	<b>2665,53</b>	

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«реагенты» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 88,48 тыс. руб.

«горюче-смазочные материалы» - расчет расходов на горюче - смазочные материалы произведен исходя из норм и средней цены на ГСМ по Тульской области, с учетом фактических затрат за 2022 год. Снижение по статье 438,47 тыс. руб.;

«материалы и малоценные основные средства» - затраты включены с учетом анализа утвержденных затрат на 2023 год, ведомости учета малоценных основных средств, с исключением затрат неподтвержденных документально. Снижение по статье 370,96 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов 90 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,90$ ; сетевых насосов станций 2-го подъёма и погружных насосов артезианских скважин, работающих непосредственно на подачу воды в сеть с ПЧТ – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 9.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч}$$

Расчёт представлен в таблице № 4

Таблица № 4

1	Наименование оборудования	Время работы, час/год	К <sub>2</sub>	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
3	4	5	6	7	
<b>г. Донской</b>					
<b>Михайловский в-р</b>					
7а	2 ЭЦВ 8-40-90	8760	0,9	15	118,26
8б	2 ЭЦВ 8-40-90	8760	0,9	15	118,26
9б	2 ЭЦВ 8-40-90	8760	0,9	15	118,26
10а	ЭЦВ 6-10-110	0	0,9	5,5	0,00
11б	2 ЭЦВ 8-25-100	4224	0,9	11	41,82
25	ЭЦВ 6-10-50	0	0,9	2,2	0,00
28	2 ЭЦВ 10-65-110	8760	0,9	30	236,52
29	2 ЭЦВ 10-65-110	8760	0,9	30	236,52
30	ЭЦВ 6-10-80	0	0,9	4	0,00
30а	2 ЭЦВ 8-25-100	0	0,9	11	0,00
32	ЭЦВ 6-10-110	0	0,9	5,5	0,00
<b>Ст. обезжелезивания</b>	1Д-1250-63	304,5	0,80	110	26,80
<b>Н/станция II подъема</b>	1Д-630-90(ЧРП)	8760	0,33	250	728,76
	Дренаж	182,5	0,80	2,2	0,32
	Задвижки	36,5	0,80	35,2	1,03
	Вентилятор	8760	0,80	7,5	52,56
<b>Н/станция III подъема</b>					
Родниковая	КМ-80-50-200	8760	0,49	15	64,62
Артёма	1Д-630-90 б(ЧРП)	8760	0,30	160	413,59
<b>Итого г. Донской</b>					<b>2157,31</b>
<b>пос. Подлесный</b>					
Садовый пр-д,21а	2 ЭЦВ 6-10-110	1205,16	0,9	5,5	5,97
Песочная, 28б	ЭЦВ 6-10-50	1205,16	0,9	2,2	2,39
Садовая, 15а	ЭЦВ 6-10-110	2412,18	0,9	2,2	4,78
Н/станция II подъема	КМ-80-50-200	8760	0,04	15	5,78
<b>Итого</b>					<b>18,91</b>
<b>Пос. Руднев</b>					
	ЭЦВ 8-25-150	4771	0,9	17	73,00
Н/станция II подъема	КМ 80-50-200	8760	0,22	15	28,63
Ст. обезжелезивания	КМ 80-50-200	534,25	0,9	15	7,21
Компрессор для подачи воздуха		8760	0,9	0,5	3,94
Компрессор для промывки фильтров		1095	0,9	1	0,99
<b>Итого</b>					<b>108,83</b>
<b>Пос. Новоугольный</b>					

№ 11994	2 ЭЦВ 8-40-90	8726,87	0,9	15	117,81
№ 1938	ЭЦВ 6-16-110	8280,61	0,9	7,5	55,89
№ 3783	2 ЭЦВ 6-16-110	8280,61	0,9	7,5	55,89
Ст. обезжелезивания	К 45/55а	3119,38	0,90	11	30,88
Н/станция II подъема	КМ 100-65-20	8760	0,90	15	118,26
					<b>378,74</b>
<b>Пос. Комсомольский</b>					
1095	ЭЦВ 6-16-110	4835,94	0,9	4	18,66
4946	ЭЦВ 6-10-110	7371,69	0,9	4	18,66
Н/станция II подъема	КМ 80-50-200	8760	0,85	37	0,00
Ст. обезжелезивания	КМ 80-50-200	430,25	0,19	15	24,86
					<b>62,18</b>
<b>Пос. Шахтерский</b>					
1226	ЭЦВ 6-10-80	5183,89	0,9	4	18,66
6559	2 ЭЦВ 6-10-80	5182,36	0,9	4	18,66
Н/станция II подъема	КМ80-50-200	8760	0,19	15	24,86
					62,18
<b>Итого силовая:</b>					<b>2829,78</b>
<b>Итого вспомогательная 10 % от силовой</b>					<b>282,98</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>3112,76</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **3112,76 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024г. – 4451,27 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятие неправильно рассчитало коэффициент загрузки сетевых насосов и время работы артезианских насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **3112,76 тыс. кВт-ч.** в т.ч. расход вспомогательной электроэнергии – **282,98 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$P_p = 3112,76 / 2198,03 = 1,4162 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 г. с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 9898,45 тыс. руб.;

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем» - затраты включены с учетом фактических затрат в 2022 г. и индекса-дефлятора Минэкономразвития на 2023 г. в размере 6,0%, на 2024 г. в размере 7,2%. Снижение по статье 547,36 тыс. руб.;



«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 49 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии со штатным расписанием и составляет 19242,06 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Водоканал Д» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«общехозяйственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 1247,57тыс. руб.;

«контроль качества воды» - расходы включены в соответствии с заключенным договором с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области» № 127, 128, 129 от 31.03.2023 г. Снижение по статье 28,03 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами. Снижение по статье 704,36 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 27606,6 руб. Численность основных рабочих в количестве 26 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного

хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье 203,34 тыс. руб.

**«Административные расходы»**

«услуги связи и интернет» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 24,51 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 21 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 22763,17 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 6941,51 тыс. руб.;

«прочие административные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 947,23 тыс. руб.

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете. Снижение по статье 74,82 тыс. руб.

**«Аренда имущества»**

«аренда имущества» - исключены затраты на аренду имущества в соответствии с п. 44 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406, так как расходы на арендную плату в отношении централизованных систем водоснабжения определяются органом регулирования тарифов в размере, не превышающем экономически обоснованный размер такой платы. Экономически обоснованный размер арендной платы определяется исходя из принципа возмещения арендодателю амортизации, налогов на имущество, в том числе на землю, и других обязательных платежей собственника передаваемого в аренду имущества, связанных с владением указанным имуществом. В представленном договоре аренды имущества отсутствует экономически обоснованный расчет арендной платы. Снижение по статье 3840,00 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«прочие налоги и сборы» - налог, уплачиваемый на упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 327,75 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Дон. Снижение по статье 435,87 тыс. руб.;

«транспортный налог» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 2,00 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 5929,58 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 73749,22 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 32040,31 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		43321,91 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )		
2024 - 2028 гг.	1,4162		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 44,60 руб./м<sup>3</sup> (рост 13,05 %);

2025 год – 49,48 руб./м<sup>3</sup> (рост 10,94 %);

2026 год – 54,65 руб./м<sup>3</sup> (рост 10,45 %);

2027 год – 56,78 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,90 %);

2028 год – 59,00 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,91 %).

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

	Наименование		2024 год
--	--------------	--	----------

		Единица измерения	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>60418,50</b>	<b>47799,17</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	6199,69	5301,78
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	184,01	95,53
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	1742,89	1304,42
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	4272,79	3901,83
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	36017,59	26119,14
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	36017,59	26119,14
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>4451,266</i>	<i>3112,76</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>8,09</i>	<i>8,39</i>
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	1035,35	487,99
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	14731,22	14731,21
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	11314,30	11314,30
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>49</i>	<i>49</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>19242,01</i>	<i>19242,00</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	3416,92	3416,92
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	2194,31	946,74
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	240,34	212,31
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	240,34	212,31
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>14029,55</b>	<b>13131,85</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	2621,75	1917,39
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	11407,80	11214,46
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	8761,75	8613,26
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>26</i>	<i>26</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>28082,53</i>	<i>27606,60</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	2646,05	2601,20
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>16518,82</b>	<b>8605,56</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	171,96	147,45
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	134,27	109,76
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	37,69	37,69
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.		0,00
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.		0,00

3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	14410,20	7468,69
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	11067,74	5736,32
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>24,5</i>	<i>21</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>37645,37</i>	<i>22763,17</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	3342,46	1732,37
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	44,70	44,70
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	1891,96	944,73
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>228,39</b>	<b>153,57</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	228,39	153,57
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3840,00</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	3840,00	0,00
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4824,69</b>	<b>4059,07</b>
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	5,83	5,83
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	3759,37	3323,50
7.5	Земельный налог	тыс. руб.		
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	2,00	
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	1057,49	729,74
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5929,58</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	5929,58	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>105789,53</b>	<b>73749,22</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	1637,24	1653,58
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	64,61	44,60
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	64,61	44,60
13	Темп роста тарифа	%	163,79	113,05

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		54765,27	43321,91
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	24216,9	21584,50

1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	6015,68	5206,25
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	1035,35	487,99
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	14731,22	14731,21
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	3416,92	3416,92
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	2194,31	946,74
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	240,34	212,31
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	240,34	212,31
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	14029,55	13131,85
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	16518,82	8605,56
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	4154,60	4686,79	4873,00	5066,64	5267,98
	Реагенты		95,53	98,55	101,46	104,47	107,56
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	4059,07	4588,24	4771,54	4962,17	5160,42
3.4	Водный налог	тыс. руб.	3323,50	3822,03	3974,91	4133,90	4299,26
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		5,83	5,83	5,83	5,83	5,83
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	729,74	760,39	790,80	822,44	855,33
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>73749,22</b>	<b>81818,39</b>	<b>90374,80</b>	<b>93897,18</b>	<b>97565,93</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	73595,65	81664,82	90221,23	93743,61	97412,36
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	43321,91	44690,02	46012,84	47374,82	48777,12
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		7,20	4,20	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	26119,14	32288,01	39335,38	41302,15	43367,25
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	4154,60	4686,79	4873,00	5066,64	5267,98
1.2	Амортизация	тыс. руб.	153,57	153,57	153,57	153,57	153,57
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>73749,22</b>	<b>81818,39</b>	<b>90374,80</b>	<b>93897,18</b>	<b>97565,93</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>1653,58</b>	<b>1653,58</b>	<b>1653,58</b>	<b>1653,58</b>	<b>1653,58</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>44,60</b>	<b>49,48</b>	<b>54,65</b>	<b>56,78</b>	<b>59,00</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>44,60</b>	<b>49,48</b>	<b>54,65</b>	<b>56,78</b>	<b>59,00</b>
6	Темп роста тарифа	%	113,05	110,94	110,45	103,90	103,91

Приложение № 172  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**172. Об установлении на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Водоканал Д» (мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на 2024 г.**

Предприятие ООО «Водоканал Д» в мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19 оказывает услугу водоснабжения с марта 2023 г. Ранее данную услугу оказывало ООО «Северо-Задонский водоканал».

Наименование организации: общество с ограниченной ответственностью «Водоканал Д»

Основной вид деятельности: забор, очистка и распределение воды

Директор: Черногоров Дмитрий Валериевич

Юридический адрес: 301761, Тульская обл., г. Донской, мкр. Центральный, пер. Первомайский, д. 1.

Почтовый адрес: 301761, Тульская обл., г. Донской, мкр. Центральный, пер. Первомайский, д. 1.

Электронный адрес: [vodokanal.11@mail.ru](mailto:vodokanal.11@mail.ru)

Телефон организации: 8-48746-4-00-52

ИНН/КПП 7114502293/711401001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения.

В связи с тем, что договор аренды недвижимого имущества объектов холодного водоснабжения, между администрацией муниципального образования город Донской и ООО «Водоканал Д» заключен на неопределенный срок, *метод регулирования, выбранный комитетом* - метод экономически обоснованных расходов (затрат) на 2024 год (постановление комитета от 26.09.2023 № 35/4).



Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:

подъём и транспортировка питьевой воды;

эксплуатация сетей и сооружений системы водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании ООО «Водоканал Д» находятся сети, общей протяженностью 54,25 км, и сооружения системы водоснабжения, в них входят:

- водозабор Лешкинкий
- водозабор ул. Школьная
- водозабор мкр. Задонье
- водозабор мкр. Новоугольный

#### **Водозабор Лешкинский.**

В состав входит 4 артезианские скважины № 2/5734, 3/1402, 4/6002, 5/5784 (3 рабочие, 1 резерв), два резервуара чистой воды емкостью по 150м<sup>3</sup>,

насосная станция II подъема, резервуар чистой воды емкостью 150м<sup>3</sup>, станция водоподготовки AQUA-S-R, максимальной производительностью 1230 м<sup>3</sup>/час и насосная станция III подъема.

Из артезианских скважин вода поступает на станцию водоподготовки AQUA-S-R, далее в 2 резервуара емкостью по 150 м<sup>3</sup>, хлорируется и сетевыми насосами станции II подъема подается в резервуар чистой воды емкостью 150м<sup>3</sup> и в водопроводную сеть шахты 19 и на ул. Лермонтова. Из резервуара вода сетевыми насосами станции III подъема подается в городскую водопроводную сеть.

#### **Водозабор ул. Школьная 45б.**

В состав входят 4 артезианские скважины, два резервуара чистой воды емкостью по 300м<sup>3</sup> и насосная станция II подъема.

Из артезианских скважин вода поступает в 2 резервуара емкостью по 300 м<sup>3</sup>, хлорируется и далее сетевыми насосами станции II подъема подается в городскую сеть и на котельную.

#### **Водозабор мкр. Задонье.**

В состав водозабора входит одна артезианская скважина № 7/10910.

Из артезианской скважины вода подается в городскую водопроводную сеть.

#### **Водозабор мкр. Новоугольный**

В состав водозабора мкр. Новоугольный, производительностью 600 м<sup>3</sup> в сутки входит: 3-и скважины и насосная станция. На скважинах установлены насосы – ЭЦВ 6-16-140 мощностью по 11кВт. На насосной станции «ЭкоВодБио-139-5TD80» установлены 2 насоса CNP TD80-54/2, мощностью – 22 кВт, 2 установки обратного осмоса «ЭкоВодБио-ФО-3-32» мощностью по 7,8 кВт, производительностью по 10 м<sup>3</sup>/час, аэрационный комплекс – 1шт., 3 фильтра обезжелезивания, установка обеззараживания мощностью 1,2 кВт, 4 резервуара запаса воды.

Предприятие ООО «Водоканал Д» (мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **50 руб. 35 коп.** за 1 куб. м.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для ООО «Водоканал Д» (мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на **2024 год** в размере **37 руб. 30 коп.** за 1 куб. м.

**Анализ представленных предприятием  
материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

**Предложения предприятия**

Предложения ООО «Водоканал Д» на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения ООО «Водоканал Д»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	1140,27	1141,72
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	51,29	51,29
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	1088,98	1090,43
Норматив потерь воды (по факту), %	27,40	27,40
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	298,38	398,91
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	790,6	691,52
население, тыс. м <sup>3</sup>	731,82	635,19
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	16,60	14,53
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	42,18	41,8
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	1745,12	1717,54
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,6025	1,5751
Численность ОПП, штатных ед.	23	23

### расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Реализация воды

Объём реализации воды на 2023 г. по данным предприятия составляет 691,52 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации воды за 2022 год 677,20 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем реализации воды утвержден 790,6 тыс. м<sup>3</sup>.

При определении объёмов водоснабжения на 2024 год, представленную предприятием информацию по ООО «Северо-Задонский водоканал» о фактических объёмах за 2019–2022 год, изменении объёмов реализации воды, объёмах новых подключений и их количестве, невозможно проверить в соответствии со Стандартами раскрытия информации организациями коммунального комплекса, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2009 г. N 1140 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, N 3, ст. 302; 2013, N 3, ст. 205; N 28, ст. 3835), Стандартами раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 17 января 2013 г. N 6 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 3, ст. 205).

Снижение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(790,6 - 691,52) / 790,6 * 100 = 12,53 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 г. № 1746-Э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023 г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2023 г. составит:

$$Q_{2024} = 790,6 * 0,95 = 751,07 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа на 2024 г. принимается объем реализации воды - 751,07 тыс. м<sup>3</sup>.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год предприятию установлен норматив потерь питьевой воды не по предельным, а по фактическим значениям — 27,40% (постановление комитета Тульской области по тарифам № 36/7 от 03.10.2023 г.)

Объем потерь при реализации воды 751,07 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 751,07 / (1 - 27,40/100) - 751,07 = \mathbf{283,46 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **283,46 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 751,07 + 283,46 = \mathbf{1034,53 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станций водоочистки) по данным Предприятия составляет 51,29 тыс. м<sup>3</sup>. Данный объем рассчитан по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

Норматив потерь воды при производстве Предприятию не устанавливается.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр.

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» расход воды на собственные нужды составляет:  $51,29/1088,98 * 1034,53 = 48,73$  тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на собственные нужды в количестве – **48,73 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Расчёт подъёма воды производится, исходя из расчётной реализации воды, отдельно по каждой скважине по формуле;

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 751,07 + 48,73 + 283,46 = \mathbf{1083,26 \text{ тыс.м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице №2

Таблица №2

	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном}}$ , м <sup>3</sup> /час	Время работы, час./год	$K_1$	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>
Лешкинский водозабор	ЭЦВ 6-16-140	16	7309,45	0,8	64,87	93,56
	ЭЦВ 6-16-110	16	7309,45	0,8	64,87	93,56
	ЭЦВ 8-40-90	40	7253,51	0,8	160,27	232,11
	ЭЦВ 8-40-120	40	4423,35	0,8	96,40	141,55
<b>Всего</b>					<b>386,40</b>	<b>560,78</b>
ул. Школьная, д. 456	ЭЦВ 8-25-100	25	5029,25	0,8	72,66	100,58
	ЭЦВ 8-40-110	40	6914,14	0,8	160,27	221,25
	ЭЦВ 8-25-100	25	3579,64	0,8	51,61	71,59

<b>Всего</b>					<b>284,54</b>	<b>393,43</b>
<b>Мкр.. Задонье</b>	ЭЦВ 8-16-140	16	5374,6	0,8	<b>47,70</b>	<b>68,79</b>
<b>Мкр. Новоугольный</b>	ЭЦВ 6-16-140	16	4707,47	0,8	<b>32,43</b>	<b>60,26</b>
<b>Итого</b>					<b>751,07</b>	<b>1083,26</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«реагенты» - расходы приняты на уровне, предложенном предприятием на основании договора и счетов – фактур на поставку реагентов.

«горюче-смазочные материалы» - расчет расходов на горюче - смазочные материалы произведен исходя из норм и средней цены на ГСМ по Тульской области. Снижение по статье 9,06 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности, сетевых насосов станции 2-го подъёма – от объёма перекачиваемой воды. Время работы насосов принимается расчётное, по подъёму воды. Время работы оборудования на станциях водоподготовки по данным Предприятия.

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице №3

Таблица №3

	<b>Наименование оборудования</b>	<b>Время работы, час./год</b>	<b>K<sub>2</sub></b>	<b>Мощность, кВт</b>	<b>Расход эл. энергии, тыс. кВт-ч/год</b>
<b>Лешкинский водозабор</b>	ЭЦВ 6-16-140	7309,45	0,9	11	72,36
	ЭЦВ 6-16-110	7309,45	0,9	7,5	49,34
	ЭЦВ 8-40-90	7253,51	0,9	17	110,98
	ЭЦВ 8-40-120	4423,35	0,9	22	87,58
II подъем	1Д 200-906(ЧРП)	8760,00	0,4	55	182,96
водоподготовка	КМ 80-50-200	1095,00	0,9	15	14,78
III подъем	ЦНС180-128(ЧРП)	8760,00	0,49	110	472,16
<b>Всего</b>					<b>990,17</b>
<b>ул. Школьная, д. 456</b>	ЭЦВ 8-25-100	5029,25	0,9	11	49,79
	ЭЦВ 8-40-110	6914,14	0,9	22	136,90
	ЭЦВ 8-25-100	3579,64	0,9	11	35,44
II подъем	1Д 200-906(ЧРП)	8760,00	0,7	55	337,26
<b>Всего</b>					<b>559,39</b>
<b>Мкр.. Задонье</b>	ЭЦВ 8-16-140	5374,6	0,9	11	<b>53,21</b>
<b>Мкр. Новоугольный</b>	ЭЦВ 6-16-140	4707,47	0,9	11	46,60
Установка обратного осмоса	ЭкоВодБио ФО-3-32	8760,00	1,0	7,8	47,00

Установка обезжелезивания	ЭкоВодБио ОС-П-11	8760,00	1,0	0,25	2,19
Установка обеззараживания	ЭкоВодБио УФ-3-500	8760,00	1,0	1,2	10,51
II подъем	ЭкоВодБио-139-5-TD80	8760,00	0,3	22	57,82
<b>Всего</b>					<b>164,12</b>
Силовая ЭЭ					<b>1713,67</b>
Вспомог. ЭЭ					<b>171,37</b>
<b>Итого:</b>					<b>1885,04</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **1885,04 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии 1717,54 тыс. кВт-ч. не может быть принят, так как Предприятие при расчете занизило время работы насосного оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход общей электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **1885,04 тыс. кВт-ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – **171,37 тыс. кВт-ч.**

**Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:**

$$УР = 1885,04 / 1034,53 = 1,8221 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 г. с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 552,78 тыс. руб.;

«тепловая энергия» - расходы включены на основании договора поставки тепловой энергии № ДН – 422 от 01.03.2023 г. с ООО «ЭнергоГазИнвест – Тула»;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 15 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии со штатным расписанием и составляет 19242,06 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное,



социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Водоканал Д» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«общехозяйственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 138,06 тыс. руб.;

«контроль качества воды» - расходы включены в соответствии с заключенным договором с ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области» № 127, 128, 129 от 31.03.2023 г. Снижение по статье 41,85 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами. Снижение по статье 325,06 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 37065 руб. Численность основных рабочих в количестве 8 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

#### **«Административные расходы»**

«услуги связи и интернет» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 5,18 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 2,75 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 27128,80 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

«прочие административные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 153,05 тыс. руб.

**«Аренда имущества»**

«аренда имущества» - исключены затраты на аренду имущества в соответствии с п. 44 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406, так как расходы на арендную плату в отношении централизованных систем водоснабжения определяются органом регулирования тарифов в размере, не превышающем экономически обоснованный размер такой платы. Экономически обоснованный размер арендной платы определяется исходя из принципа возмещения арендодателю амортизации, налогов на имущество, в том числе на землю, и других обязательных платежей собственника передаваемого в аренду имущества, связанных с владением указанным имуществом. В представленном договоре аренды имущества отсутствует экономически обоснованный расчет арендной платы. Снижение по статье 1224,00 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«прочие налоги и сборы» - налог, уплачиваемый на упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 70,28 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Дон. Снижение по статье 553,02 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 2175,97 тыс. руб.;

**«Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации»**

«расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации» - затраты исключены, так как расчетная предпринимательская прибыль не устанавливается для организаций, владеющих объектами водоснабжения на основании договора аренды, заключенного на срок менее 3 лет. Снижение по статье 1554,26 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 28012,94 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 6802,56 тыс. руб.

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для ООО «Водоканал Д» (мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19) приведен в таблице № 4**

Таблица № 4

	Наименование	Единица измерения	2023 год	2024 год
--	--------------	-------------------	----------	----------

			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>20121,81</b>	<b>21993,40</b>	<b>21251,64</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	747,96	800,27	791,21
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	24,94	26,12	26,12
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	323,32	355,66	346,60
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	399,70	418,49	418,49
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	14607,77	15743,74	15190,96
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	14432,14	15557,58	15004,80
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>1745,12</i>	<i>1717,544</i>	<i>1559,75</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>8,27</i>	<i>9,06</i>	<i>9,62</i>
1.2.3.	тепловая энергия	тыс. руб.	175,63	186,16	186,16
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	70,00	160,00	160,00
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	4136,45	4509,57	4509,57
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	3177,00	3463,57	3463,57
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>15,00</i>	<i>15</i>	<i>15</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>17650,00</i>	<i>19242,06</i>	<i>19242,06</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	959,45	1046,00	1046,00
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	392,42	558,73	420,67
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	167,20	221,09	179,24
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	167,20	221,09	179,24
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4629,59</b>	<b>5177,21</b>	<b>4852,15</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	204,59	544,38	219,32
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	4425,00	4632,83	4632,83
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	3398,62	3558,24	3558,24
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>8,00</i>	<i>8</i>	<i>8</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>35402,29</i>	<i>37065,00</i>	<i>37065,00</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	1026,38	1074,59	1074,59
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1151,04</b>	<b>1375,62</b>	<b>1217,39</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	4,50	10,00	4,82
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	4,50	10,00	4,82

3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1102,74	1165,62	1165,62
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	846,96	895,25	895,25
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>2,75</i>	<i>2,75</i>	<i>2,75</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>25665,45</i>	<i>27128,8</i>	<i>27128,8</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	255,78	270,37	270,37
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	43,80	200,00	46,95
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>1224,00</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	0,00	1224,00	0,00
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>637,03</b>	<b>1315,05</b>	<b>691,75</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	374,27	967,42	414,40
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	262,76	347,63	277,35
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>2175,97</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	0,00	2175,97	0,00
<b>9</b>	<b>Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации</b>	<b>тыс. руб.</b>		<b>1554,26</b>	
<b>10</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>26539,47</b>	<b>34815,50</b>	<b>28012,94</b>
11	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	790,60	691,52	751,07
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	33,57	50,35	37,30
13	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	33,57	50,35	37,30
14	Темп роста тарифа	%		149,98	111,11

Приложение № 173  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**173. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ООО «Оргсинтез»**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Оргсинтез»

Основной вид деятельности: производство химической продукции

Генеральный директор: Ильин Максим Юрьевич

Юридический адрес: 301653, г. Новомосковск, шоссе Комсомольское, 72, здание литера III, офис 20

Почтовый адрес: 301661, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, 72

Электронный адрес: secretar@orgsintez.info

Телефон организации: 8-48762-9-71-35

ИНН/КПП 7116128838/711601001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2022-2025 годы (постановление комитета от 26.04.2022 №14/5).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Оргсинтез» за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

<b>Основные показатели</b>	<b>Факт 2022</b>
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	346140
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	202850
Чистая прибыль (убыток), всего	206

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных

для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23. 11. 2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07. 12. 2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13. 05. 2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12. 02. 1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04. 09. 2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 05. 09. 2013 № 782 «Правила разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 06. 05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29. 07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29. 07. 2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29. 07. 2013 № 645 «Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17. 01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22. 03. 1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04. 04. 2014 № 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надёжности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом Минстроя России от 17. 10. 2014 № 640/пр. "Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке";

- Приказом ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 14.12.2021 года № 49/1 для АО «Тульский патронный завод» были утверждены тарифы на техническую воду на долгосрочный период регулирования 2022-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2026 гг.

### **Краткая характеристика организации**

Для передачи промышленных стоков на очистку в ООО «НГВ» с промышленной площадки ООО «Оргсинтез» работают две канализационные насосные станции (КНС). КНС-1 и КНС-2 расположены на территории ООО «Оргсинтез». Часть сточных вод перекачивается погружными насосами «ИРТЫШ», установленными в колодцах-отстойниках №1, №2, №3.

Суммарная протяженность сети фекальной канализации ООО «Оргсинтез» составляет 4150 метров.

### **Учет стоков и электроэнергии**

Объем стоков, перекачиваемых на очистку в ООО «НГВ», учитывается счетчиком стоков.

Объемы стоков, передаваемых субабонентами в сети ООО «Оргсинтез», производятся расчетным путем.

Учет электроэнергии осуществляется электросчетчиками.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия, таблица № 2**

Таблица № 2

	Утверждено на 2023 год	ООО «Оргсинтез»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч. :	26,81	25,10
прочие	26,81	150,0
Расход электроэнергии, тыс. кВт- ч	24,57	76,54
Удельный расход эл. энергии, кВт- ч/м <sup>3</sup>	0,9164	3,05
Численность ОПП и РП, штатных ед.	3	3

### Пропуск сточных вод

Предприятием на 2024 г. заявлен пропуск стоков в объёме — 25,10 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём пропуска стоков утвержден в объёме – 26,81 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём пропуска стоков за 2022 год — 25,10 тыс. м<sup>3</sup>. Снижение планового объема приема сточных вод в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г, составляет:

$$(26,81 - 25,10)/26,81 * 100 = 6,38 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения (изменения) планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2022г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 26,81 * 0,95 = 25,47 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается плановый объём пропуска стоков — **25,47 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии, установленный предприятию на долгосрочный период регулирования 2022 - 2025 г. г. – 0,9164 к Вт- ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 25,47 \times 0,9164 = \mathbf{23,34 \text{ тыс. кВт- ч.}}$$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии 23,34 тыс. к Вт-ч, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 10,56 тыс. кВт- ч.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения,



утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{cck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

«очистка сточных вод» затраты включены на основании заключенного договора с ООО «НГВ» на очистку сточных вод, с учетом утвержденных объемов и тарифа на 2024 год для данной организации.

Налоги включены в соответствии с действующим законодательством.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 2761,69 тыс. руб., вместо установленной 2565,05 тыс. руб.

На рассмотрение правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере **108 руб. 43 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Рост к действующему тарифу 12,49 %.

### Неподконтрольные расходы таблица № 3

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	план (утверждено)	план (с учетом коррект.)
1	2	3	4	5	6
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	633,91	596,51	695,33
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	531,52	557,95	578,89
2.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	2,02	0,00	18,55
2.5	Услуги по очистке сточных вод	тыс. руб.	529,50	557,95	560,34
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	63,83	0,00	77,88
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
3.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	15,89	0	16,92
3.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	15,53	0,00	15,53
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	0,01	0	0,01
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		32,40	0,00	45,42
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	38,56	38,56	38,56

### Корректировка тарифа на водоотведение для ООО «Оргсинтез» на 2024 год методом индексации таблица № 4

Таблица № 4

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	план (утверждено)	план (с учетом коррект.)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2584,22</b>	<b>2565,05</b>	<b>2761,69</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	2584,22	2565,05	2761,69
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	1811,00	1829,43	1921,98
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	6,00	4,00	7,20
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	139,31	139,10	144,38

1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	633,91	596,51	695,33
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2584,22</b>	<b>2565,05</b>	<b>2761,69</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>26,81</b>	<b>28,22</b>	<b>25,47</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>96,39</b>	<b>90,89</b>	<b>108,43</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	<b>115,67</b>	<b>109,07</b>	<b>130,12</b>
6	Темп роста тарифа	%	112,69	103,09	112,49

Приложение № 174  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**174. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Щекинское жилищно-коммунальное хозяйство» на 2024 - 2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Щекинское жилищно - коммунальное хозяйство»

Основной вид деятельности: оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Генеральный директор: Прохоров Андрей Юрьевич

Юридический адрес: 301241, Тульская область, г. Щекино, ул. Пионерская, д. 2а.

Почтовый адрес: 301241, Тульская область, г. Щекино, ул. Пионерская, д. 2а

Электронный адрес: [gkxschekino@yandex.ru](mailto:gkxschekino@yandex.ru)

Телефон организации: 8-48751-5-36-66

ИНН/КПП 7118502230/711801001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	815796
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	774203

Чистая прибыль (убыток), всего	17676
--------------------------------	-------

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Подъём, транспортировка и поставка (продажа) питьевой воды;

Приём, транспортировка и очистка сточных вод;

Эксплуатация сетей водоснабжения и водоотведения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Водоснабжение г. Щекино осуществляется с 4-х водозаборов: Троснянский, Шевелевский, Западный, Большие Озерки. Колпнянский водозабор находится на консервации.

В комплекс Троснянского водозабора входят: насосные станции 1-го подъема - артезианские скважины в количестве 20 шт., из которых 12 рабочих, 4 резервных и 4 наблюдательных, насосная станция 2-го подъема, насосная

станция 3-го подъема, станция очистки воды (открытые безнапорные фильтры) производительностью 12500 м<sup>3</sup>/сут., обеззараживание воды производится с помощью привозного концентрированного гипохлорита, резервуары чистой воды объемом 500 м<sup>3</sup> в количестве 3-х единиц. Вода с насосной станции 3-го подъема подается на насосную станцию 4-го подъема расположенную в г. Щекино. На территории НС 4-го подъема находятся резервуары чистой воды объемом 2000 м<sup>3</sup> в количестве 1 ед. и объемом 1500 м<sup>3</sup> в количестве 2 ед. От НС 4-го подъема вода подается в г. Щекино.

В комплекс Шевелевского водозабора входят: насосные станции 1-го подъема — артезианские скважины в количестве 6 шт., из которых 3 рабочих, 2 резервных и 1 наблюдательная, насосная станция 2-го подъема, резервуары чистой воды объемом 250 м<sup>3</sup> в количестве 2-х единиц. Вода с Шевелевского водозабора поступает на станцию обезжелезивания Колпнянского водозабора производительностью 5000 м<sup>3</sup>. Обеззараживание воды производится с помощью бактерицидных ламп. Вода со станции обезжелезивания подается в г. Щекино.

В комплекс Западного водозабора входят: насосные станции 1-го подъема — артезианские скважины в количестве 9 шт., из которых 6 рабочих, 3 резервных, насосная станция 2-го подъема, резервуары чистой воды объемом 100 м<sup>3</sup> в количестве 4-х единиц, станция обезжелезивания производительностью 5000 м<sup>3</sup>. Обеззараживание воды производится с помощью бактерицидных ламп.

В комплекс водозабора Б. Озерки входят: насосные станции 1-го подъема — артезианские скважины в количестве 2 шт., насосная станция 2-го подъема, резервуары чистой воды объемом 250 м<sup>3</sup> в количестве 2-х единиц. Обеззараживание воды производится с помощью бактерицидных ламп.

Общая протяженность водопроводных сетей по г. Щекино составляет **166 км**, водопроводные сети города закольцованы.

Водоснабжение рп. Первомайский осуществляется с водозабора ведомственной принадлежности АО «Щекиноазот» с насосной станции 3-го подъема. Для увеличения давления в распределительной сети предусмотрена насосная станция подкачки. Протяженность водопроводных сетей рп. Первомайский **20,4 км**.

#### Учет воды и электроэнергии.

Приборный учёт ведётся на водозаборах Троснянский, Шевелевский, Западный, Большие Озерки и на отпуск воды в городскую сеть г. Щёкино.

Пос. Первомайский получает воду от АО «Щёкиноазот» по счётчику воды.

Учёт расхода электроэнергии по всем водозаборам ведётся по счётчикам.

Предприятие АО «ЩЖКХ» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **34 руб. 73 коп. за 1 куб. м. без НДС.**



Комитетом проведен анализ представленных материалов АО «ЩЖКХ» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере **29 руб. 78 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

**Анализ представленных предприятием  
материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

**Предложения предприятия**

Предложения АО «ЩЖКХ» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 г	Предложения АО "ЩЖКХ" на 2024 г.
Покупная вода от АО «Щекиноазот»	тыс. м <sup>3</sup>	824,26	894,66
Подъём воды из собственных источников	тыс. м <sup>3</sup>	4245,736	3967,63
Собств. нужды	тыс. м <sup>3</sup>	222,385	224,40
Отпуск в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	4847,611	4862,29
Утечки и потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	190,511	191,09
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	4657,10	4671,20
население	тыс. м <sup>3</sup>	3750,00	3761,30
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	140,00	140,40
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	290,00	290,90
собственные абоненты	тыс. м <sup>3</sup>	477,10	478,60
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	7698,006	8825,45
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,588	-
Численность ОПП	ед.	71	69

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания...»).

**Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

**Реализация воды**

Предприятием на 2024 г. заявлен объем реализации воды в объеме – 4671,20 тыс. м<sup>3</sup>.

Экспертиза пересчитала объем реализации питьевой воды в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём питьевой воды, отпускаемой (планируемой к отпуску) абонентам, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{HП}} - \Delta Q_i^{\text{H}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{H}} - Q_{i-k-2}}{Q_{i-k-2}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{H}} - Q_{i-k-3}}{Q_{i-k-3}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2022}^{\text{H}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2021}^{\text{H}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2020}^{\text{H}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{HП}}$  - расчётный объём воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^{\text{H}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объёме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в таблице № 3

Таблица № 3

$Q_{2019}$	4565,618	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2019)}^{\text{HП}}$	0	$\Delta Q_{(2019)}^{\text{H}}$	0
$Q_{2020}$	4342,210	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2020)}^{\text{HП}}$	0	$\Delta Q_{(2020)}^{\text{H}}$	0
$Q_{2021}$	4493,865	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2021)}^{\text{HП}}$	0	$\Delta Q_{(2021)}^{\text{H}}$	0
$Q_{2022}$	4371,100	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2022)}^{\text{HП}}$	0	$\Delta Q_{(2022)}^{\text{H}}$	0

Темп изменения – (снижения) потребления воды в 2024 году определяется по формуле:

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{HП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{HП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{HП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет реализации сведен в таблицу № 4

Таблица № 4

год	Q <sub>i</sub>	Q <sub>i</sub> <sup>нп</sup>	Q <sub>i</sub> <sup>н</sup>	t <sub>i</sub>	t <sub>i</sub> в расчет
2019г.	4565,618	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	4342,210	0	0	-0,0489	-0,0489
2021г.	4493,865	0	0	0,0349	0,0349
2022г.	4371,100	0	0	-0,0273	-0,0273
<b>2024г.</b>	<b>4251,500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-0,0138</b>	<b>-0,0138</b>

Темп изменения по расчету составил – 1,38%. Так как темп изменения потребления воды не должен превышать 5 процентов в год, то в расчёт принимаем темп изменения объёма воды 1,38%.

Объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения потребления воды:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{нп} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 4371,10 \times (1 + (-0,0138))^2 + 0 - 0 = \mathbf{4251,50 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчету «Экспертизы» в объеме – **4251,50 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия составляет – 224,4 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается расход воды на собственные нужды по расчету предприятия – **224,4 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет утечек и неучтенных потерь

Утечки и потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия составляют 191,09 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **12,85%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – 626,87 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету «Экспертизы» в объеме - **626,87 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп.}} = Q_{\text{р.}} + Q_{\text{пот.}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р.}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот.}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп.}} = 4251,50 + 626,87 = \mathbf{4878,37 \text{ тыс. м}^3}, \text{ в том числе:}$$

покупная вода от АО «Щекиноазот» - 918,94 тыс. м<sup>3</sup> (по данным АО «Щекиноазот»);

собственная вода - 3959,43 тыс. м<sup>3</sup>.

### Подъем воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот.}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{р.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот.}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под.}} = 4251,50 + 224,40 + 626,87 = \mathbf{5102,77 \text{ тыс. м}^3}, \text{ в том числе:}$$

покупная вода от АО «Щекиноазот» - 918,94 тыс. м<sup>3</sup> (по данным АО «Щекиноазот»);

собственная вода - 4183,83 тыс. м<sup>3</sup>.

Подъём собственной воды принят по расчетам «Экспертиза» – **4183,83 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчёт подъёма воды производится, исходя из времени работы насосов, отдельно по каждой скважине.

$$Q_{\text{под}} = \frac{T \times K_1 \times Q_{\text{ном.}}}{1000}, \text{ тыс. м}^3, \text{ где}$$

$T$  – время работы насосов, час (принято по расчёту);

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне;

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час.

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час./год	$K_1$	Производительность насоса $Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	Годовой подъём воды $Q_{\text{год}}$ , м <sup>3</sup> /час
Троснянский					
2	ЭЦВ 10-65-110	4576,92	0,80	65	238,000
3	ЭЦВ 10-65-110	4576,92	0,80	65	238,000
4	ЭЦВ 8-25-120	7500,00	0,80	25	150,000
5	ЭЦВ 8-25-120	7500,00	0,80	25	150,000
6	ЭЦВ 8-40-90	7437,50	0,80	40	238,000

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час./год	$K_1$	Производительность насоса $Q_{ном}$ , м <sup>3</sup> /час	Годовой подъём воды $Q_{год}$ , м <sup>3</sup> /час
7	ЭЦВ 8-25-100	7500,00	0,80	25	150,000
13	ЭЦВ 8-40-90	7437,50	0,80	40	238,000
9	ЭЦВ 8-25-100	7500,00	0,80	25	150,000
10	ЭЦВ 8-25-100	7500,00	0,80	25	150,000
11	ЭЦВ 8-25-100	7500,00	0,80	25	150,000
12	ЭЦВ 8-25-150	7500,00	0,80	25	150,000
14	ЭЦВ 8-40-120	7437,50	0,80	40	238,000
15	ЭЦВ 10-65-110	4576,92	0,80	65	238,000
16	ЭЦВ 8-40-120	7422,81	0,80	40	237,530
<b>Всего по в/з</b>					<b>2715,53</b>
Станция обезжелезивания	К 80-65-160	243,00	0,80		
	БК 1/16	1782,25	0,80		
	К 200-150-250	745,00	0,80		
	К 200-150-250	745,00	0,80		
	АМН 100-6S	228,13	-		
ВНС 2-го подъёма	Д 320-50	8760,00	0,27	320	746,668
	Д 320-50	8760,00	0,27	320	746,668
	Д 320-50	8760,00	0,27	320	746,668
	ЗК-9	380,00	0,8	45	
<b>Всего по ВНС 2</b>					<b>2240,0</b>
ВНС 3-го подъёма	ЦН 400-105	8760,00	0,26	400	905,178
	ЦН 400-105	8760,00	0,26	400	905,178
	1Д630-90	8760,00	0,20	630	905,178
<b>Всего по ВНС 3</b>					<b>2715,53</b>
ВНС 4-го подъёма	1Д1250-63	8760,00	0,2	1250	2569,89
	1Д1250-63	0,00		1250	0
	1Д1250-63	0,00		1250	0
	300Д90	0,00		1080	0
<b>Всего по ВНС 4</b>					<b>2569,89</b>
<b>Шевелевский</b>					

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час./год	$K_1$	Производительность насоса $Q_{ном}$ , м <sup>3</sup> /час	Годовой подъём воды $Q_{год}$ , м <sup>3</sup> /час
8	ЭЦВ 10-65-110	5928,10	0,8	65	308,261
10	ЭЦВ 8-40-90	3611,22	0,8	40	115,559
12	ЭЦВ 8-25-110	10,92	0,8	65	0,568
<b>Всего по в/з</b>					<b>424,388</b>
ВНС 2-го подъёма	ЦНС 180-85	8760,00	0,3	180	401,626
	ЦНС 180-85	0,00	0	180	0,000
	NB 65-250/232	0,00	0	157	0,000
<b>Всего по ВНС 2</b>					<b>401,626</b>
ВНС 3-го подъёма (Колпнянский)	NK 65-250/270	8760,00	0,3	145	200,813
	NK 65-250/270	8760,00	0,3	145	200,813
обезжелезивание	NB 100-200/211	3893,00	0,80	358	117,471
	NB 80-160/146-127	3893,00	0,80	93	184,422
<b>Всего по ВНС 3</b>					<b>401,626</b>
<b>Большие Озерки</b>					
1	ЭЦВ 8-25-100	5719,98	0,8	25	114,400
<b>Всего по в/з</b>					<b>114,40</b>
ВНС 2-го подъёма	KM 50-32-125	8760,00	0,5	12,5	20,000
	GR 45-4	0,00	1,0	105	0,000
	KM 100-80-160	8760,00	0,2	100	88,264
	2K20/30	60,80		20	0,000
	K8-18	380,20	0,8		0
<b>Всего по ВНС 2</b>					<b>108,264</b>
<b>Западный</b>					
1	ЭЦВ 8-40-120	484,17	0,80	40	154,935
2	ЭЦВ 8-40-120	484,17	0,80	40	154,935
3	ЭЦВ 8-40-120	484,17	0,80	40	154,935
4	ЭЦВ 6-16-140	1210,43	0,80	16	154,935
6	ЭЦВ 8-40-120	484,17	0,80	40	154,935
8	ЭЦВ 8-25-100	774,67	0,80	25	154,935

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час./год	$K_1$	Производительность насоса $Q_{ном}$ , м <sup>3</sup> /час	Годовой подъём воды $Q_{год}$ , м <sup>3</sup> /час
<b>Всего по в/з</b>					<b>929,608</b>
ВНС 2-го подъёма	1Д200-90	8760,00	0,5	200	879,750
	1Д200-90	0,00	-	200	0,000
станция доочистки		863,50	-	-	-
<b>Всего по ВНС 2</b>					<b>879,750</b>
<b>Всего по Щекино (собственная)</b>					<b>4183,93</b>
рп. Первомайский	1Д200-90А	8760,00	0,29	180	459,420
	1Д200-90А	8760,00	0,29	180	459,420
<b>Всего по п. Первомайский (покупка у Щекиноазот)</b>					<b>918,840</b>
<b>ИТОГО по ЩЖКХ:</b>					<b>5102,77</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

«материалы и малоценные основные средства» - затраты включены с учетом анализа фактических затрат в 2022 г., ведомости учета малоценных основных средств, с исключением затрат неподтвержденных документально. Снижение по статье 521,29 тыс. руб.;

#### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта электроэнергии принимаем подъём воды – **5102,77 тыс. м<sup>3</sup>**.

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов 90 % от номинальной мощности, для сетевых насосов – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Расчёт расхода электроэнергии производится по формуле:

$$ЭЭ = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч}$$

Время работы принято по расчёту.

Расчет расхода электроэнергии представлен в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час./год	К <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
<b>Троснянский</b>					
2	ЭЦВ 10-65-110	4576,92	0,90	32,000	131,815
3	ЭЦВ 10-65-110	4576,92	0,90	32,000	131,815
4	ЭЦВ 8-25-120	7500,00	0,90	13,000	87,750
5	ЭЦВ 8-25-120	7500,00	0,90	13,000	87,750
6	ЭЦВ 8-40-90	7437,50	0,90	17,000	113,794
7	ЭЦВ 8-25-100	7500,00	0,90	11,000	74,250
13	ЭЦВ 8-40-90	7437,50	0,80	22,000	147,263
9	ЭЦВ 8-25-100	7500,00	0,90	11,000	74,250
10	ЭЦВ 8-25-100	7500,00	0,90	11,000	74,250
11	ЭЦВ 8-25-100	7500,00	0,90	11,000	74,250
12	ЭЦВ 8-25-150	7500,00	0,90	18,500	124,875
14	ЭЦВ 8-40-120	7437,50	0,90	22,000	147,263
15	ЭЦВ 10-65-110	4576,92	0,90	32,000	131,815
16	ЭЦВ 8-40-120	7422,81	0,90	22,000	146,972
<b>Всего по в/з</b>					<b>1269,33</b>
Станция обезжелезивания	К 80-65-160	243,00	0,90	7,5	1,640
	БК 1/16	1782,25	0,90	1,5	2,406
	К 200-150-250	745,00	0,90	30,0	20,115
	К 200-150-250	745,00	0,90	30,0	20,115
	АМН 100-6S	228,13	-	1,1	0,226
<b>Всего по станции об.</b>					<b>44,502</b>
ВНС 2-го подъёма	Д 320-50	8760,00	0,27	75,0	175,00
	Д 320-50	8760,00	0,27	75,0	175,00
	Д 320-50	8760,00	0,27	75,0	175,00
	ЗК-9	380,00	0,90	7,5	2,565
<b>Всего по ВНС 2</b>					<b>527,566</b>
ВНС 3-го подъёма	ЦН 400-105	8760,00	0,26	200,000	452,589
	ЦН 400-105	8760,00	0,26	200,000	452,589
	1Д630-90	8760,00	0,20	230,000	402,960



Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час./год	К <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
<b>Всего по ВНС 3</b>					<b>1308,138</b>
ВНС 4-го подъёма	1Д1250-63	8760,00	0,20	315,0	647,612
	1Д1250-63	0,00		315,0	0,000
	1Д1250-63	0,00		315,0	0,000
	300Д90	0,00		250,0	0,000
<b>Всего по ВНС 4</b>					<b>647,612</b>
<b>Шевелевский</b>					
8	ЭЦВ 10-65-110	5928,10	0,90	32,0	170,729
10	ЭЦВ 8-40-90	3611,22	0,90	22,0	71,502
12	ЭЦВ 8-25-110	10,92	0,90	11,0	0,108
<b>Всего по в/з</b>					<b>242,339</b>
ВНС 2-го подъёма	ЦНС 180-85	8760,00	0,3	75,0	197,100
	ЦНС 180-85	0,00	0	75,0	0,000
	NB 65-250/232	0,00	0	37,0	0,000
<b>Всего по ВНС 2</b>					<b>197,10</b>
ВНС 3-го подъёма (Колпнянский)	NK 65-250/270	8760,00	0,3	45,0	118,260
	NK 65-250/270	8760,00	0,3	45,0	118,260
обезжелезивание	NB 100-200/211	3893,00	0,90	75,0	262,778
	NB 80-160/146-127	3893,00	0,90	2,2	7,708
<b>Всего по ВНС 3</b>					<b>507,006</b>
<b>Большие Озерки</b>					
1	ЭЦВ 8-25-100	5719,98	0,90	11,0	56,628
<b>Всего по в/з</b>					<b>56,628</b>
ВНС 2-го подъёма	KM 50-32-125	8760,00	0,5	2,200	9,636
	GR 45-4	0,00	1,0	15,000	0,000
	KM 100-80-160	8760,00	0,2	15,000	26,280
	2K20/30	60,80		5,500	0,301
	K8-18	380,20	0,90	1,500	0,513
<b>Всего по ВНС 2</b>					<b>36,730</b>

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час./год	K <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
<b>Западный</b>					
1	ЭЦВ 8-40-120	484,17	0,90	22,0	9,587
2	ЭЦВ 8-40-120	484,17	0,90	22,0	9,587
3	ЭЦВ 8-40-120	484,17	0,90	22,0	9,587
4	ЭЦВ 6-16-140	1210,43	0,90	9,5	10,349
6	ЭЦВ 8-40-120	484,17	0,90	22,0	9,587
8	ЭЦВ 8-25-100	774,67	0,90	11,0	7,669
<b>Всего по в/з</b>					<b>56,365</b>
ВНС 2-го подъёма	1Д200-90	8760,00	0,5	90,0	395,888
	1Д200-90	0,00	-	90,0	0,000
станция доочистки		863,50	-	8,0	6,908
<b>Всего по ВНС 2</b>					<b>402,7955</b>
<b>Всего по Щекино</b>					<b>5296,106</b>
рп. Первомайский	1Д200-90А	8760,00	0,29	75,0	191,425
	1Д200-90А	8760,00	0,29	75,0	191,425
<b>Всего по п. Первомайский</b>					<b>382,850</b>
<b>ВСЕГО по ЩЖКХ:</b>					<b>5678,956</b>
<b>Вспомогательная (10% от силовой)</b>					<b>567,90</b>
<b>ИТОГО по ЩЖКХ</b>					<b>6246,86</b>

Расход электроэнергии по расчётам «Экспертизы» – **6246,86 тыс. кВт-ч.**, в том числе вспомогательной – 567,90 тыс. кВт-ч

Планный расход электроэнергии по данным предприятия на 2024 г. – 8825,45 тыс. кВт-ч.

Планный расход электроэнергии не может быть принят для расчёта тарифа, так как при расчете расхода электроэнергии предприятием принято завышенное время работы погружных насосов и коэффициент загрузки сетевых насосов.

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» – **6246,86 тыс. кВт**

Удельный расход электроэнергии на отпуск составляет:

$$УР = 6246,86/4878,37 = 1,2805 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию

включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 20483,03 тыс. руб.;

«холодная вода» - затраты на покупку питьевой воды для абонентов пос. Первомайский рассчитаны в соответствии с заключенным договором с АО «Щекиноазот», объемом и утвержденным тарифом на 2024 год для данной организации. Снижение по статье 159,94 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 69 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 20650 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «ЩЖКХ» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«прочие производственные расходы» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 10871,23 тыс. руб.

#### **«Административные расходы»**

«юридические услуги» - исключены затраты на юридические услуги, в связи с тем, что в штате административно-управленческого персонала учтена штатная единица юриста. Снижение по статье 0,20 тыс. руб.;

«консультационные услуги» - затраты включены на основании фактических расходов в 2022 году с применением индексов-дефляторов

Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 14,40 тыс. руб.;

«услуги по вневедомственной охране объектов и территорий» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 17,00 тыс. руб.;

«информационные услуги» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 11,63 тыс. руб.

**«Сбытовые расходы гарантирующих организаций»** - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 1547,10 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете. Снижение по статье 371,32 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на прибыль» - налог исключен согласно действующему законодательству. Снижение по статье 978,00 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - рассчитан с учетом действующего законодательства исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом РФ (ст. 333.12). Увеличение по статье 61,29 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 4890,00 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 126619,70 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 42253,23 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Щекинское жилищно-коммунальное хозяйство» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 7**

Таблица № 7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		59977,89 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		0,2805	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 29,78 руб./м<sup>3</sup> (рост 11,04 %);

2025 год – 32,72 руб./м<sup>3</sup> (рост 9,87 %);

2026 год – 34,62 руб./м<sup>3</sup> (рост 5,81 %);

2027 год – 36,01 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,02 %);

2028 год – 37,45 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,00 %).

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для АО «Щекинское жилищно - коммунальное хозяйство» приведен в таблице № 8**

Таблица № 8

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>139490,48</b>	<b>105005,60</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	8220,41	7699,12
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	405,71	405,71
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	1014,82	1014,82
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	6799,88	6278,59
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	83758,41	63115,44
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	75346,39	54863,36
	годовой объем	тыс. Квт.ч	8825,45	6246,86
	тариф за 1 кВт.ч	руб.	8,54	8,78
1.2.2.	холодная вода ОАО "Щекиноазот"	тыс. руб.	8412,02	8252,08
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	1800,16	1800,16

1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	24711,24	22261,86
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	18979,45	17098,20
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>69</i>	<i>69</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>22922,04</i>	<i>20650,00</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	5731,79	5163,66
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	2291,43	2291,43
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	18708,83	7837,60
1.7.2	Расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	551,20	551,20
1.7.4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание		1618,10	1618,10
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8999,41</b>	<b>8999,41</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	6136,70	6136,70
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	2862,71	2862,71
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2198,70	2198,70
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>7</i>	<i>7</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>26175,00</i>	<i>26175,00</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	664,01	664,01
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9131,54</b>	<b>9088,32</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	919,60	876,37
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	44,40	44,40
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	0,20	
3.1.3	прочие услуги	тыс. руб.	15,40	15,40
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.	56,60	42,20
3.1.5	услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	17,00	
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	31,20	19,57
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.	754,80	754,80
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	7794,94	7794,94
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	5986,90	5986,90
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>12</i>	<i>12</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>41575,70</i>	<i>41575,70</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1808,04	1808,04
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	235,90	235,90
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.		
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	26,80	26,80
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	154,30	154,30

3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.	154,30	154,30
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1547,10</b>	<b>0</b>
4,1	Агентское вознаграждение при переходе на прямые договоры	тыс. руб.	1547,10	
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.		0,00
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1307,40</b>	<b>936,08</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	1307,40	936,08
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>81,30</b>	<b>81,30</b>
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.	81,30	81,30
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3425,70</b>	<b>2508,99</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	978,00	0,00
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	195,40	195,40
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	11,30	11,30
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	2174,50	2235,79
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	1,20	1,20
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	65,30	65,30
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4890,00</b>	<b>0,00</b>
8.4	Другие расходы, не учитываемые в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации при определении налоговой базы налога на прибыль	тыс. руб.		
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		4890,00	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>168872,93</b>	<b>126619,70</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	4862,30	4251,50
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	34,73	29,78
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	41,68	35,74
13	Темп роста тарифа	%	129,48	111,04

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>75410,125</b>	<b>59977,89</b>
<b>1.1</b>	<b>Производственные расходы:</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>55732,07</b>	<b>41890,16</b>
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	8220,41	7699,12

1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	1800,16	1800,16
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	24711,24	22261,86
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	5731,79	5163,66
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	2291,43	2291,43
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	18708,83	7837,60
1.1.6.1	расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	551,20	551,20
1.1.6.6	расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	1618,10	1618,10
1.2	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8999,41</b>	<b>8999,41</b>
1.3	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9131,54</b>	<b>9088,32</b>
1.4	<b>Сбытовые расходы гарантирующей организации</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1547,10</b>	<b>0</b>

### Неподконтрольные расходы АО «ЩЖКХ» Таблица № 10

Таблица № 10

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	11248,08	11942,85	12402,03	12879,45	13375,84
2	Реагенты	тыс. руб.	405,71	418,52	430,91	443,67	456,80
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	8252,08	8598,67	8942,61	9300,32	9672,33
3.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	8252,08	8598,67	8942,61	9300,32	9672,33
2.11	Услуги по транспортировке сточных вод	тыс. руб.					
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	2508,99	2844,36	2947,21	3054,17	3165,41
4.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	195,4	195,40	195,40	195,40	195,40
4.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
4.4	Водный налог	тыс. руб.	2235,79	2571,16	2674,01	2780,97	2892,21
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	65,30	65,30	65,30	65,30	65,30
4.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	11,30	11,30	11,30	11,30	11,30
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	81,30	81,30	81,30	81,30	81,30

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для**



**АО «Щекинское жилищно – коммунальное хозяйство» методом  
индексации на 2024–2028 гг., таблица № 11**

Таблица № 11

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>126619,70</b>	<b>139109,13</b>	<b>147206,86</b>	<b>153086,96</b>	<b>159217,95</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	125683,62	138173,05	146270,78	152150,88	158281,87
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	59572,18	61453,47	63272,49	65145,35	67073,66
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	54863,36	64776,73	70596,26	74126,07	77832,38
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	11248,08	11942,85	12402,03	12879,45	13375,84
1.2	Амортизация	тыс. руб.	936,08	936,08	936,08	936,08	936,08
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>126619,70</b>	<b>139109,13</b>	<b>147206,86</b>	<b>153086,96</b>	<b>159217,95</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	4251,50	4251,50	4251,50	4251,50	4251,50
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	29,78	32,72	34,62	36,01	37,45
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	35,74	39,26	41,54	43,21	44,94
6	Темп роста тарифа	%	111,04	109,87	105,81	104,02	104,00

Приложение № 175  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**175. Об установлении тарифов  
на водоотведение для АО «Щекинское жилищно-коммунальное  
хозяйство» на 2024 - 2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: АО «Щекинское жилищно - коммунальное хозяйство»

Основной вид деятельности: оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Генеральный директор: Прохоров Андрей Юрьевич

Юридический адрес: 301241, Тульская область, г. Щекино, ул. Пионерская, д. 2а.

Почтовый адрес: 301241, Тульская область, г. Щекино, ул. Пионерская, д. 2а

Электронный адрес: [gkxschekino@yandex.ru](mailto:gkxschekino@yandex.ru)

Телефон организации: 8-48751-5-36-66

ИНН/КПП 7118502230/711801001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	815796
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	774203
Чистая прибыль (убыток), всего	17676

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Подъём, транспортировка и поставка (продажа) питьевой воды;

Приём, транспортировка и очистка сточных вод;

Эксплуатация сетей водоснабжения и водоотведения.

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Водоотведение г. Щекино осуществляется по самотечным и напорным коллекторам от канализационных насосных станций, общая протяженность сетей канализации составляет **103,6 км**. Общее количество канализационных насосных станций в г. Щекино составляет 5 ед. Далее стоки поступают на очистные сооружения механической очистки производительностью 20 тыс. м<sup>3</sup>.

В комплекс очистных сооружений канализации г. Щекино входят: приемная камера, здание решеток, песколовки - 2 шт., первичные отстойники - 8 шт., блок вспомогательных помещений с насосной станцией перекачки ила и лабораторией, бункеры песка - 2 шт., иловые площадки на естественном основании - 15 шт. общей площадью 19.5 тыс. м<sup>2</sup>, насосная станция перекачки дренажных вод, канализационная насосная станция перекачки сточных вод на биологическую очистку на АО «Щекиноазот», пруды-накопители - 2 шт.

Водоотведение рп. Первомайский осуществляется с помощью самотечных коллекторов и напорных коллекторов от канализационных насосных станций. Общая протяженность коллекторов составляет **27,1 км**. Количество КНС - 3 ед. (КНС №8,9,10). КНС №7 не эксплуатируется.

В 2023 году АО «ЩЖКХ» была передана канализационная насосная станция, ранее эксплуатируемая ГУ ТО «Первомайский дом-интернат для престарелых и инвалидов» (муниципальный контракт № 2023.093850 от 1.09.2023г).

Стоки от г. Щекино проходят только биологическую очистку на очистных сооружениях АО «Щекиноазот».

Стоки с рп. Первомайский проходят механическую и биологическую очистку на очистных сооружениях ОАО «Щекиноазот»

#### Учёт стоков и электроэнергии

Приборный учёт по перекачке стоков канализационными насосными станциями и принятых стоков на очистные сооружения отсутствует.

Учёт принятия стоков от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетных и других организаций осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учёт электроэнергии осуществляется по электросчётчикам, установленным на каждой канализационной насосной станции и очистных сооружениях, за исключением канализационной насосной станции КНС № 4, учёт которой ведётся электросчетчиком совместно с расходом электроэнергии насосной станции 4 подъёма Троснянского водозабора.

Предприятие АО «ЩЖКХ» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **34 руб. 65 коп. за 1 куб. м. без НДС**.

Комитетом проведен анализ представленных материалов АО «ЩЖКХ» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение в размере **27 руб. 97 коп. за 1 куб. м. без НДС**.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения АО «ЩЖКХ» на 2024 год представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 г	Предложения АО «ЩЖКХ» на 2024 г.
Приём стоков, в т. ч:	тыс. м <sup>3</sup>	3930,37	3950,81
г. Щёкино	тыс. м <sup>3</sup>	3163,87	3279,17
пос. Первомайский	тыс. м <sup>3</sup>	766,50	671,64
население	тыс. м <sup>3</sup>	3349,87	3351,52
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	155,00	145,50
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	425,50	453,79
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	2656,93	2888,77
Удельный расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	0,676	-
Численность ОПП	ед.	60	76

### Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза» Расчет пропуска стоков

Объём водоотведения на 2024 г., по предложению предприятия, составляет 3950,81 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём водоотведения за 2022 год по данным предприятия составил 3910,46 тыс. м<sup>3</sup>.

Экспертиза проверила объём стоков в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём стоков, принимаемых (планируемой к принятию) от абонентов, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{н}} - Q_{i-k-2}}{Q_{i-k-2}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{н}} - Q_{i-k-3}}{Q_{i-k-3}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2022}^{\text{н}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2021}^{\text{н}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2020}^{\text{н}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём стоков, принятой от абонентов (планируемых к принятию) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{нп}}$  - расчётный объёма стоков, принятых от новых абонентов, подключившимся к централизованной системе водоотведения в году  $i$ , за вычетом стоков от абонентов, водоотведение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^H$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма стоков, принятых гарантирующей организацией от абонентов по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) объемов стоков. В случае, если данные об объёме стоков в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) объемов стоков рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) объемов стоков не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в таблице № 3

Таблица № 3

$Q_{2019}$	4031,929	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{HP}_{(2019)}$	0	$\Delta Q^H_{(2019)}$	0
$Q_{2020}$	3835,723	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{HP}_{(2020)}$	0	$\Delta Q^H_{(2020)}$	0
$Q_{2021}$	3915,895	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{HP}_{(2021)}$	0	$\Delta Q^H_{(2021)}$	0
$Q_{2022}$	3910,46	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{HP}_{(2022)}$	0	$\Delta Q^H_{(2022)}$	0

Темп изменения - (снижения) объемов стоков в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{HP} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{HP} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{HP} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет объемов стоков сведен в таблицу № 4

Таблица № 4

год	$Q_i$	$Q_i^{HP}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	4031,929	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	3835,723	0	0	-0,0487	-0,0487
2021г.	3915,895	0	0	0,0209	0,0209
2022г.	3910,46	0		-0,0014	-0,0014
2024г.	<b>3834,84</b>	0	0	-0,0097	<b>-0,0097</b>

Темп изменения по расчету составил - 0,97%. Темп изменения (снижения) объёма стоков не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма стоков **0,97%**

Объём стоков, принятых от абонентов (планируемой к принятию) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения объёма стоков:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{HP} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 3910,46 \times (1 + (-0,0097))^2 + 0 - 0 = \mathbf{3834,84 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём стоков по расчету «Экспертизы» - **3834,84 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

г. Щекино – 3163,20 тыс. м<sup>3</sup>;  
п. Первомайский– 671,64 тыс. м<sup>3</sup>;

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

«материалы и малоценные основные средства» - затраты включены с учетом анализа фактических затрат в 2022 г., ведомости учета малоценных основных средств, с исключением затрат неподтвержденных документально. Снижение по статье 2348,11 тыс. руб.;

### Расчет расхода электроэнергии

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков канализационными насосными станциями.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где:}$$

$Q_{ст.}$  - годовой объём пропуска стоков на каждой КНС по данным предприятия, м<sup>3</sup>/год;

$Q_{ном.}$  - номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1 = 0,8$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{ном}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса;

$K_2$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Загрузка электродвигателя перекачного насоса принимается по данным предприятия - 80% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,8$ .

Время работы насосов принято по расчету.

Расчёт расхода электроэнергии приведён в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_1$	$Q_{ном}, \text{ м}^3/\text{час}$	$Q_{год}, \text{ тыс.м}^3$	$K_2$	Расчет эл. энергии		ЭЭ <sub>вспом.</sub> тыс. кВт/ч
						Мощность, кВт.	ЭЭ <sub>год</sub> тыс. кВт/ч	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>г. Щекино</b>								
<b>Канализационная насосная станция №1</b>								
ФГ 216/24	0	0,8	216	0,00	0,9	30	0,00	
СД 160/45	564,14	0,8	160	72,21	0,9	37	18,79	
СД 160/45	0	0,8	160	0	0,9	37	0,00	
К50-32-125 дрен	60,8	0,8	125	0	0,9	2,2	0,12	



Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>1</sub>	Q <sub>ном</sub> , м <sup>3</sup> /час	Q <sub>год</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	K <sub>2</sub>	Расчет эл. энергии		ЭЭ <sub>вспом.</sub> тыс. кВт/ч
						Мощность, кВт.	ЭЭ <sub>год</sub> тыс. кВт/ч	
Отопление	5040				1	3,0		15,12
Освещение	3760				1	0,24		0,902
<b>Всего:</b>				<b>72,21</b>			<b>34,93</b>	<b>16,022</b>
<b>Канализационная насосная станция №2</b>								
СД 250/22.5	1418,35	0,8	250	283,67	0,9	37	47,23	
СД 250/22.5	1418,35	0,8	250	283,67	0,9	37	47,23	
К 65-50-160 дренаж	60,82	0,8			0,9	5,5	0,30	
Отопление	5040				1	3,0		15,12
Освещение	3760				1	0,24		0,902
<b>Всего:</b>				<b>567,34</b>			<b>110,79</b>	<b>16,022</b>
<b>Канализационная насосная станция №3</b>								
СД 450/22.5а	867,32	0,8	450	312,24	0,8	75	58,54	
СД 450/22.5а	867,32	0,8	450	312,24	0,8	75	58,54	
СД 450/22.5а	867,32	0,8	450	312,24	0,8	75	58,54	
1.5К6 дренаж	1000	0,8			0,8	1,5	1,35	
Отопление	5040				1	7		35,28
Освещение	3760				1	1,30		4,89
<b>Всего:</b>				<b>936,71</b>			<b>217,15</b>	<b>40,17</b>
<b>Канализационная насосная станция №4</b>								
СМ 250-200-4006/4	1500	0,8	720	564,06	0,9	132	178,20	
СМ 250-200-4006/4	1500	0,8	720	564,06	0,9	132	178,20	
СМ 250-200-4006/4	0	0,8	720		0,9	132	0,00	
К 65-50-160 дренаж	121,7	0,8			0,9	5,5	0,60	
К 65-50-160 дренаж	121,7	0,8			0,9	5,5	0,60	
СМ 100-65-200	0	0,8			0,9	37	0	
Отопление	5040				1	16,0		80,64
Освещение	3760				1	1,20		4,51
<b>Всего:</b>				<b>1128,12</b>			<b>442,75</b>	<b>85,15</b>
<b>Канализационная насосная станция №5</b>								
СМ 150-125-315/4	3272	0,8	200	458,82	0,9	37	108,96	
СМ 150-125-315/4	0	0,8	200	0,00	0,9	37	0,00	
К 65-50-160 дренаж	2000	0,8			0,9	5,5	9,90	
Отопление	5040				1	3,5		17,64
Освещение	3760				1	0,72		2,71
<b>Всего:</b>				<b>458,82</b>			<b>139,21</b>	<b>20,35</b>
<b>Очистные сооружения механической очистки</b>								
К 100-65-250	5000	0,8	100		0,9	45	202,50	
К 100-65-250	5000	0,8	100		0,9	45	202,50	
ВВН 7	3450	0,8			0,9	17	52,79	

Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>1</sub>	Q <sub>ном</sub> , м <sup>3</sup> /час	Q <sub>год</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	K <sub>2</sub>	Расчет эл. энергии		ЭЭ <sub>вспом.</sub> тыс. кВт/ч
						Мощность, кВт.	ЭЭ <sub>год</sub> тыс. кВт/ч	
СМ 100-65-200/4	4280	0,8	50		0,9	5,5	21,19	
СМ 100-65-200/4	0	0,8	50		0,9	7,5	0,00	
СД 160/45	0	0,8	160		0,9	37	0,00	
1.5К6	2000	0,8			0,9	1,5	2,70	
Отопление	5040				1	20,0		100,8
Освещение	3760				1	2,22		8,35
<i>Всего:</i>				<b>3163,20</b>			<b>481,67</b>	<b>109,15</b>
<b>Всего по г. Щёкино</b>				<b>3163,20</b>			<b>1426,50</b>	<b>286,86</b>
<b>пос. Первомайский</b>								
<b>Канализационная насосная станция №8</b>								
СД 160/45	0	0,8	160	0,00	0,9	37	0,00	
СД 160/45	3289,51	0,8	160	421,06	0,9	37	109,54	
К 65-50-160 дрен	2000	0,8				5,5	9,9	
Отопление	5040	0,8			1	2,0		10,08
Освещение	3760	0,8			1	0,39		1,47
<i>Всего:</i>				<b>421,06</b>			<b>119,44</b>	<b>11,55</b>
<b>Канализационная насосная станция №9</b>								
СД 80/32	2241,00	0,8	80	48,40	0,9	18,5	37,31	
СД 80/32	2241,00	0,8	80	48,40	0,9	18,5	37,31	
Отопление	5040				1	3,0		15,12
Освещение	3760				1	0,35		1,32
<i>Всего:</i>				<b>96,80</b>			<b>74,63</b>	<b>16,44</b>
<b>Канализационная насосная станция №10</b>								
СД 80/32 А	2550,00	0,8	80	41,98	0,9	18,5	42,46	
СД 80/32 А	2550,00	0,8	80	41,99	0,9	18,5	42,46	
Отопление	5040					5,0		25,2
Освещение	3760					0,30		1,13
<i>Всего:</i>				<b>83,97</b>			<b>84,92</b>	<b>26,33</b>
<b>Канализационная насосная станция (ул. Пролетарская д.1)</b>								
СД 160/45	545,4	0,8	160	69,81	0,9	37	<b>18,16</b>	
дренаж	340					0,9	<b>1,09</b>	
Вспомогат.								<b>1,93</b>
<i>Всего</i>							<b>19,26</b>	<b>1,93</b>
<b>Всего пос. Первомайский</b>				<b>671,64</b>			<b>298,24</b>	<b>56,25</b>
<b>ВСЕГО по ЩЖКХ</b>				<b>3834,84</b>			<b>1724,74</b>	<b>343,11</b>

Расход силовой электроэнергии по расчётам «Экспертизы» - 1724,74 тыс. кВт-ч.

Расход вспомогательной электроэнергии (отопление, освещение, ремонтные работы) – 343,11 тыс. кВт-ч.

Общий расход электроэнергии:

$$\text{ЭЭ}_{\text{общ}} = 1724,74 + 343,11 = \mathbf{2067,85 \text{ тыс. кВт-ч.}}$$

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. по предложению предприятия – 2888,77 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. в расчёте некорректно рассчитано время работы насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту «Экспертизы» в объёме **2067,85 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии:

$$\text{УР} = \frac{2067,85}{3834,84} = \mathbf{0,5392 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 6704,98 тыс. руб.;

«очистка сточных вод» - затраты на очистку сточных вод для абонентов г. Щекино и пос. Первомайский рассчитаны в соответствии с заключенным договором с АО «Щекиноазот», объемом и утвержденными тарифами на 2024 год для данной организации. Увеличение по статье 6524,17 тыс. руб.;

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 2558,75 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 60 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 22520,15 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний,

установленный для АО «ЩЖКХ» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«прочие производственные расходы» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 6843,51 тыс. руб.

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом анализа фактических затрат за 2022 год. Снижение по статье 2952,86 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 25196,51 руб. Численность основных рабочих в количестве 6 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье 299,95 тыс. руб.

**«Административные расходы»**

«юридические услуги» - исключены затраты на юридические услуги, в связи с тем, что в штате административно-управленческого персонала учтена штатная единица юриста. Снижение по статье 17,96 тыс. руб.;

«консультационные услуги» - затраты включены на основании фактических расходов в 2022 году с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 42,56 тыс. руб.;

«управленческие услуги» - затраты включены на основании фактических расходов в 2022 году с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 729,53 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 11 чел. и средней зарплаты в размере 41587,00 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 1822,88 тыс. руб.

**«Сбытовые расходы гарантирующих организаций»**

«агентское вознаграждение при переходе на прямые договора» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 1401,93 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете. Снижение по статье 245,45 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на прибыль» - налог исключен согласно действующему законодательству. Снижение по статье 788,40 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 3942,00 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 107260,47 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 29615,43 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для АО «Щекинское жилищно - коммунальное хозяйство» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 6**

Таблица № 6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		45560,78 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )		
2024 - 2028 гг.	0,5392		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 27,97 руб./м<sup>3</sup> (рост 13,47%);

2025 год – 29,10 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,04 %);

2026 год – 30,18 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,71 %);

2027 год – 31,30 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,71 %);  
2028 год – 32,47 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,74 %).

**Расчет тарифов на водоотведение на 2024 год для АО «Щекинское жилищно - коммунальное хозяйство» приведен в таблице № 7**

Таблица № 7

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
2	3	7	8	
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>111004,29</b>	<b>93443,42</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	3960,70	1612,59
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	392,27	392,27
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	3568,43	1220,32
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	61215,51	61034,70
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	24843,42	18138,44
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>2888,77</i>	<i>2067,85</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>8,60</i>	<i>8,77</i>
1.2.2.	очистка и транспортировка стоков	тыс. руб.	36372,09	42896,26
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	3604,84	1046,09
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	26740,97	21111,29
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	20538,38	16214,51
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>76</i>	<i>60</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>22520,15</i>	<i>22520,15</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	6202,59	4896,78
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	787,73	787,73
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	14694,54	7851,03
1.7.2	Расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	237,46	237,46
1.7.4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание		8008,90	7626,89
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8530,64</b>	<b>5277,83</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	5868,67	2915,81
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	2661,97	2362,02
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2044,52	1814,15
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>6</i>	<i>6</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>28396,12</i>	<i>25196,51</i>

2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	617,45	547,87
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10487,15</b>	<b>7874,22</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	1037,54	247,49
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	50,98	50,98
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	17,96	
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.	65,07	22,51
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	35,90	35,90
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.	867,63	138,10
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	8970,19	7147,31
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	6889,55	5489,49
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>11</i>	<i>11</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>52193,6</i>	<i>41587,0</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2080,64	1657,82
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	271,20	271,20
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.		
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	30,82	30,82
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	177,40	177,40
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.	177,40	177,40
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1401,93</b>	<b>0</b>
4,1	Агентское вознаграждение при переходе нп прямые договора	тыс. руб.	1401,93	
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>611,00</b>	<b>554,51</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	611,00	554,51
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>898,89</b>	<b>110,49</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	788,40	0,00
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	75,50	75,50
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	8,00	8,00
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	1,75	1,75
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	25,24	25,24
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3942,00</b>	<b>0,00</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		3942,00	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>136875,90</b>	<b>107260,47</b>

10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	3950,81	3834,84
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	34,65	27,97
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	41,57	33,56
13	Темп роста тарифа	%	140,54	113,47

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>70208,49587</b>	<b>45560,78</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	49788,78	32408,73
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	3960,70	1612,59
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	3604,84	1046,09
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	26740,97	21111,29
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	6202,59	4896,78
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	787,73	787,73
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	14694,54	7851,03
1.1.6.1	расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	237,46	237,46
1.1.6.6	расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	8008,90	7626,89
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	8530,64	5277,83
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	10487,15	7874,22
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	1401,93	0

### Неподконтрольные расходы АО «ЩЖКХ» Таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	7	8	9	10	11
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	43006,75	44808,39	46596,31	48455,74	50389,55
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	42896,26	44697,90	46485,82	48345,25	50279,06
2.4	очистка и транспортировка стоков	тыс. руб.	42896,26	44697,90	46485,82	48345,25	50279,06
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	110,49	110,49	110,49	110,49	110,49



3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	0,00	0	0	0	0
3.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	75,5	75,5	75,5	75,5	75,5
3.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	25,24	25,24	25,24	25,24	25,24
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		8,00	8	8	8	8
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0	0	0	0

**Расчет тарифов на водоотведение для  
АО «Щекинское жилищно – коммунальное хозяйство» методом  
индексации на 2024–2028 гг., таблица № 10**

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	7	8	9	10	11
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>107260,47</b>	<b>111589,23</b>	<b>115729,67</b>	<b>120030,87</b>	<b>124499,32</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	106705,96	111034,72	115175,16	119476,36	123944,81
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	45560,78	46999,59	48390,77	49823,14	51297,90
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	18138,44	19226,74	20188,08	21197,48	22257,36
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	43006,75	44808,39	46596,31	48455,74	50389,55
1.2	Амортизация	тыс. руб.	554,51	554,51	554,51	554,51	554,51
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>107260,47</b>	<b>111589,23</b>	<b>115729,67</b>	<b>120030,87</b>	<b>124499,32</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>3834,84</b>	<b>3834,84</b>	<b>3834,84</b>	<b>3834,84</b>	<b>3834,84</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>27,97</b>	<b>29,10</b>	<b>30,18</b>	<b>31,30</b>	<b>32,47</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>33,56</b>	<b>34,92</b>	<b>36,22</b>	<b>37,56</b>	<b>38,96</b>
6	Темп роста тарифа	%	113,47	104,04	103,71	103,71	103,74

Приложение № 176  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**176. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» на 2024 - 2028 годы.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района»

Основной вид деятельности: оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Директор: Жакин Роман Михайлович

Юридический адрес: 301205, Тульская обл., Щекинский р-н, г. Советск, пл. Советов, д. 1;

Почтовый адрес: 301205, Тульская обл., Щекинский р-н, г. Советск, пл. Советов, д. 1;

Электронный адрес: [mup.partner@mail.ru](mailto:mup.partner@mail.ru)

Телефон организации: 8-48751-7-52-72

ИНН/КПП 7118010091/711801001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	21405
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	24437
Чистая прибыль (убыток), всего	(3758)

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение).

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации**

Производственная деятельность предприятия:

подъём, транспортировка и поставка питьевой воды;

приём, транспортировка и очистка сточных вод;

эксплуатация сетей водоснабжения и водоотведения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Система питьевого водоснабжения, эксплуатируемая МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района», имеет два водозабора.

В состав первого водозабора входят: 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 нерабочая), два резервуара чистой воды ёмкостью по 1000 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуары чистой воды ёмкостью по 1000 м<sup>3</sup>, из которых она сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в городскую сеть.

В состав второго водозабора входят: 4 артезианские скважины (1 рабочая, 3 нерабочие), два резервуара чистой воды ёмкостью по 400 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуары чистой воды ёмкостью по 400 м<sup>3</sup>, из которых она сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в городскую сеть.

#### **Учёт воды.**

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по приборам учёта, установленным нормам и заключённым договорам

Предприятие МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **49 руб. 89 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение в размере **36 руб. 27 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района», на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2

Таблица № 2

<b>Показатели</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Утверждено на 2023 г.</b>	<b>Предложения МКП «Партнёр» на 2024 г.</b>
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	397,59	450,72
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,72	0,72
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	396,87	450,00
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	38,85	79,10
Реализация воды, в т. ч.:	тыс. м <sup>3</sup>	358,02	370,90
население	тыс. м <sup>3</sup>	304,70	319,88
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	17,40	16,56
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	-	34,46
собственное потребление	тыс. м <sup>3</sup>	35,92	-
Расход электроэнергии	тыс. кВт - ч	294,48	787,90

Удельный расход ЭЭ на реализацию воды	кВт - ч/м <sup>3</sup>	0,742	-
Численность ОПП	ед.	13	16

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания»).

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 г по данным предприятия составляет 370,90 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 составляет – 257,03 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$\frac{370,90 - 358,02}{358,02} \times 100 = 3,60 \%$$

В расчет тарифа принимается объём реализации воды в количестве **370,90 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

В расчет тарифа принимается утвержденный норматив потерь, установленный предприятию на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., в размере 18,40% от отпуска воды в сеть.

Объём утечек и неучтенных расходов по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = 370,90 / (1 - 0,184) - 370,90 = 83,63 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **83,63 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс. м}^3;$$

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{отп}} = 370,90 + 83,63 = 454,53 \text{ тыс. м}^3.$$

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды,

промывка водоводов, работа станций обезжелезивания) по данным предприятия составляют – 0,72 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 гг. принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0,72 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

На подъём воды работают 2 насоса марки ЭЦВ 8-40-120, номинальная производительность - 40 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 22 кВт.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 370,90 + 0,72 + 83,63 = \mathbf{455,25 \text{ тыс.м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, принимается расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт времени работы насосов представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{реал.}}$ , тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под}}$ , тыс. м <sup>3</sup>	$K_1$	T час/год
В/з – нижняя часть г. Советск						
Артскважина № 1	ЭЦВ 8-40-120	40	140,06	175,70	0,8	5490,63

Насосная ст. 2-го подъёма	ЦНС 38-66 УЗ	38	140,06	175,44	0,527	8760
Насосная ст. 2-го подъёма (резерв)	ЦНС 60-66	38				0
<b>Всего:</b>			<b>140,06</b>	<b>175,70</b>		
В/з – верхняя часть г. Советск						
Артскважина № 5	ЭЦВ 8-40-120	40	230,84	279,55	0,8	8735,94
Артскважина № 6 (резерв)	ЭЦВ 8-25-150	25				
Насосная ст. 3-го подъёма	1ДЗ 15-50 (электродвигатели типа 5АИ225М2УЗ)	300	230,84	279,09	0,106	8760
<b>Всего:</b>			<b>230,84</b>	<b>279,55</b>		
<b>Итого:</b>			<b>370,90</b>	<b>455,25</b>		

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«реагенты» - затраты включены на основании утвержденных затрат на 2023 год, с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2024 год. Снижение по статье 27,62 тыс. руб.;

**Расчет расхода электроэнергии**

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку насоса 90 % от номинальной мощности. Время работы насосов принято расчётное. Расчёт расхода электроэнергии приведён в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт - ч
В/з – нижняя часть г. Советск					
Арт. скважина № 1	ЭЦВ 8-40-120	5490,63	0,9	22	108,71
Насосная ст. 2-го подъёма	ЦНС 38-66 УЗ	8760	0,527	15	69,25
Насосная ст. 2-го подъёма (резерв)	ЦНС 60-66			22	-
В/з – верхняя часть г. Советск					
Арт. скважина № 5	Артскважина № 5	8735,94	0,9	22	172,97
Арт. скважина № 6 (резерв)	Артскважина № 6 (резерв)	0		17	0
Насосная ст. 3-го подъёма	Насосная ст. 3-го подъёма	8760	0,106	55	51,17
<b>Силовая:</b>					<b>402,10</b>
<b>Вспомогательная (10% от силовой)</b>					<b>40,21</b>
<b>Итого:</b>					<b>442,31</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – 442,31 тыс. кВт - ч.



Плановый расход электроэнергии предприятия на 2024 г. – 787,90 тыс. кВт - ч.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием, не может быть принят, т.к. расчёт выполнен не верно (в расчёте принят неверно коэффициент загрузки и время работы насоса).

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии **442,31 тыс. кВт – ч.**, (НН – 108,71 тыс. кВт - ч., СН2 – 293,39 тыс. кВт - ч.), в т. ч. вспомогательная электроэнергия – 40,21 тыс. кВт - ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = \frac{442,31}{454,53} = \mathbf{0,973 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 3093,86 тыс. руб.;

«тепловая энергия» - рассчитаны в соответствии с заключенным договором и утвержденным тарифом на 2024 год для данной организации, Снижение по статье 249,17 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 6 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 19242 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района»

составляет 0,3 % к начисленной оплате труда. Снижение по статье 29,77 тыс. руб.

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом фактических затрат за 2022 год;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 21097,04 руб. Численность основных рабочих в количестве 7 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье 659,75 тыс. руб.

**«Административные расходы»**

«услуги связи и интернет» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 46,86 тыс. руб.;

«прочие услуги» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 31,31 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 7 чел. и средней зарплаты в размере 20743 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Снижение по статье 324,34 тыс. руб.;

«прочие административные расходы» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 175,82 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - рассчитан с учетом действующего законодательства исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом РФ (ст. 333.12). Увеличение по статье 45,67 тыс. руб.

«прочие налоги и сборы» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 175,55 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 13453,54 тыс. руб.  
Общее снижение расходов составило 5049,76 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на  
питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Партнер МО г.  
Советск Щекинского района» на период 2024–2028 гг. методом  
индексации, таблица № 4**

Таблица № 4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		8654,12 тыс. руб.		
Индекс эффективности операционных расходов (%)				
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	
1%	1%	1%	1%	
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности				
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )		
2024 – 2028 гг.		0,973		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%,  
2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 36,27 руб./м<sup>3</sup> (рост 9,64 %);

2025 год – 37,83 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,30 %);

2026 год – 39,21 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,65 %);

2027 год – 40,65 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,67 %);

2028 год – 42,15 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,69 %).

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на  
2024 год для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района»  
приведен в таблице № 5**

Таблица № 5

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>10739,21</b>	<b>7057,40</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	638,91	611,29
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	67,50	39,88
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	132,61	132,61
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	438,80	438,80

1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	7806,84	4463,81
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	7486,00	4392,14
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	788	442,31
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	9,50	9,93
1.2.3.	тепловая энергия	тыс. руб.	320,84	71,67
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.		
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1834,98	1805,21
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1408,27	1385,42
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	7	6
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	16765,12	19242,00
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	426,71	419,78
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	25,00	18,53
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	433,48	158,57
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	112,48	57,74
	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	321,00	100,83
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4108,44</b>	<b>3448,69</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	1139,58	1139,58
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	2968,86	2309,11
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2278,48	1772,15
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	9	7
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	21097,04	21097,04
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	690,38	536,96
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3190,15</b>	<b>2611,83</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	112,55	34,38
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	49,13	2,27
3.1.3	прочие услуги	тыс. руб.	31,31	
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.	8,83	8,83
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	23,28	23,28
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	2594,70	2270,36
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1991,33	1742,41
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	8	7
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	20743,0	20743,0
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	603,37	527,95

3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	182,16	182,16
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	7,31	7,31
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	11,55	11,55
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	281,88	106,06
3.7.2	Расходы по охране объектов и территорий	тыс. руб.		
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.		
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.		
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>465,50</b>	<b>335,62</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	156,75	202,42
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	308,75	133,20
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18503,30</b>	<b>13453,54</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	370,90	370,90
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	49,89	36,27
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	49,89	36,27
13	Темп роста тарифа	%	150,82	109,64

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		10163,46	<b>8654,12</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	2864,87	2593,60
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	571,41	611,29
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1834,98	1805,21
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	426,71	419,78
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	25,00	18,53
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	433,48	158,57
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	112,48	57,74
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	4108,44	3448,69

1.3	Административные расходы	тыс. руб.	3190,15	2611,83
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	447,17	487,50	506,11	525,45	545,55
2	Реагенты	тыс. руб.	39,88	41,14	42,36	43,61	44,91
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	71,67	74,68	77,67	80,77	84,01
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	71,67	74,68	77,67	80,77	84,01
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	335,62	371,68	386,08	401,07	416,64
4.1	Водный налог	тыс. руб.	202,42	232,78	242,09	251,78	261,85
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	133,20	138,90	143,99	149,29	154,79
5	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	13453,54	14029,44	14543,86	15078,45	15634,02
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	13453,54	14029,44	14543,86	15078,45	15634,02
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	8614,23	8886,27	9149,30	9420,12	9698,96
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	4392,14	4655,67	4888,45	5132,87	5389,52
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	447,17	487,50	506,11	525,45	545,55
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>13453,54</b>	<b>14029,44</b>	<b>14543,86</b>	<b>15078,45</b>	<b>15634,02</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>370,90</b>	<b>370,90</b>	<b>370,90</b>	<b>370,90</b>	<b>370,90</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>36,27</b>	<b>37,83</b>	<b>39,21</b>	<b>40,65</b>	<b>42,15</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>36,27</b>	<b>37,83</b>	<b>39,21</b>	<b>40,65</b>	<b>42,15</b>
6	Темп роста тарифа	%	109,64	104,30	103,65	103,67	103,69

Приложение № 177  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**177. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» на 2024 - 2028 годы.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района»

Основной вид деятельности: оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Директор: Жакин Роман Михайлович

Юридический адрес: 301205, Тульская обл., Щекинский р-н, г. Советск, пл. Советов, д. 1;

Почтовый адрес: 301205, Тульская обл., Щекинский р-н, г. Советск, пл. Советов, д. 1;

Электронный адрес: [mup.partner@mail.ru](mailto:mup.partner@mail.ru)

Телефон организации: 8-48751-7-52-72

ИНН/КПП 7118010091/711801001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	21405
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	24437
Чистая прибыль (убыток), всего	(3758)



Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации**

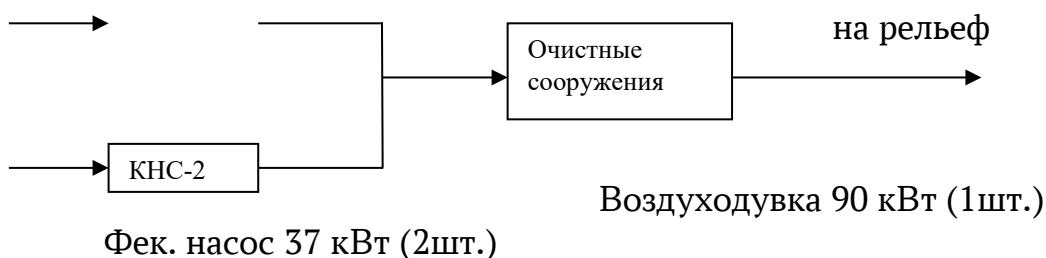
Производственная деятельность предприятия:  
подъём, транспортировка и поставка питьевой воды;  
приём, транспортировка и очистка сточных вод;  
эксплуатация сетей водоснабжения и водоотведения.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав системы водоотведения, эксплуатируемой МКП «Партнёр» МО г. Советск входят: канализационные сети, 2 канализационные насосные станции и очистные сооружения (см. схему).

Фек. насос 37кВт (2шт.)

КНС-1



Сточные воды самотёком поступают на две канализационные насосные станции (КНС-1 и КНС-2). Перекачными (фекальными) насосами КНС стоки передаются на очистные сооружения. Очищенные стоки с очистных сооружений сбрасываются на рельеф.

Протяжённость сетей водоотведения – 29,46 км.

#### **Учёт стоков и электроэнергии**

Приборный учёт по пропуску стоков на канализационных насосных станциях и очистных сооружениях отсутствует.

Учёт пропуски стоков от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетных и других организаций осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется счётчиками.

Предприятие МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **32 руб. 04 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение в размере **32 руб. 21 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района», на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения МКП «Партнёр» МО г. Советск на 2024 г.
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	590,36	634,82
население, тыс. м <sup>3</sup>	414,58	465,84
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	20,26	21,12
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	155,52	147,86
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	686,40	773,35
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,163	1,22

Численность ОПП, штатных ед.	18	16
------------------------------	----	----

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания»).

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Пропуск сточных вод**

Планируемый на 2024 год объем пропуска сточных вод, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., по данным предприятия, составляет 634,82 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объема пропуска сточных вод в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$\frac{634,82 - 590,36}{590,36} \times 100 = 7,53 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 г. № 1746-Э темп изменения (увеличения) планового объема приёма стоков по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2022 г.).

Таким образом объем пропуска сточных вод на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 590,36 \times 1,05 = 619,88 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объем пропуска сточных вод по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **619,88 тыс. м<sup>3</sup>**.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### **«Производственные расходы»**

«реагенты» - затраты включены на основании утвержденных затрат на 2023 год, с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2024 год. Снижение по статье 56,41 тыс. руб.;

#### **Расчет расхода электроэнергии**

На КНС-1 и КНС-2 установлены насосы СД 160/45, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 160 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 37 кВт.

Загрузка электродвигателя перекачивающего насоса принимается 80% от его номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,8$ .

Время работы каждого перекачивающего насоса определяется по формуле:

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где:}$$

$Q_{ст.}$  – годовой объём пропуска стоков на каждой КНС, м<sup>3</sup>/год;

$Q_{ном.}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1 = 0,8$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{ном}$  – номинальная мощность электродвигателя насоса;

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей фекальных насосов на КНС 90 % от номинальной мощности, для электродвигателей на ОС – по данным предприятия

Время работы фекальных насосов КНС принято расчётное, остального оборудования – по данным предприятия.

Расчёт расхода электроэнергии приведен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование	Наименование оборудования	Q <sub>год</sub> , тыс. м <sup>3</sup>	Q <sub>ст</sub> , м <sup>3</sup> /час	K <sub>1</sub>	T, час/год	K <sub>2</sub>	N, кВт	ЭЭ <sub>год</sub> , тыс. кВт-ч
КНС-1	СД160/45	309,94	160	0,8	2421,41	0,9	37	80,63
КНС-2	СД160/45	309,94	160	0,8	2421,41	0,9	37	80,63
ОС								
Компрессор	ТВ50.1.6				4015	0,80	90	289,08
	СД 25/14				2080,5	0,80	3	4,99
дренажный	СД 50/56				5658	0,60	22	74,69
аэротенки	К160/30а				1679	0,80	22	29,55
промывной	К160/30а				6059	0,60	22	79,98
дренажный	СД 25/14				365	0,60	3	0,66
<i>Всего силовая</i>								<i>640,21</i>
<i>Вспомогательная (10% от силовой)</i>								<i>64,02</i>
<b>Итого</b>		<b>619,88</b>						<b>704,23</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» составляет 704,23 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии на 2024 г., определённый МКП «Партнёр МО г. Советск Щекинского района», в размере 773,35 тыс. кВт-ч. не может быть принят, т.к. при расчете неправильно взята мощность сетевого насоса и не учтена работа всего оборудования, установленного на очистных сооружениях.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии – **704,23 тыс. кВт-ч.**, в т. ч. вспомогательная электроэнергия – **64,02 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии составляет:

$$УР = 704,23 / 619,88 = \mathbf{1,136 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Увеличение по статье 182,48 тыс. руб.;

«тепловая энергия» - рассчитаны в соответствии с заключенным договором и утвержденным тарифом на 2024 год для данной организации;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 10 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 19772,33 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» составляет 0,3 % к начисленной оплате труда.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом фактических затрат за 2022 год;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических

указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 19242 руб. Численность основных рабочих в количестве 6 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 35,41 тыс. руб.

**«Административные расходы»**

«услуги связи и интернет» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 46,86 тыс. руб.;

«юридические услуги» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 36,75 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 8 чел. и средней зарплаты в размере 24363,60 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

«прочие административные расходы» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 206,39 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» - рассчитан с учетом действующего законодательства. Снижение по статье 80,20 тыс. руб.

«прочие налоги и сборы» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 164,77 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 19965,94 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 370,94 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 4**

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		11570,93 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		1,136	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026-2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 32,21 руб./м<sup>3</sup> (рост 8,20 %);

2025 год – 33,56 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,19 %);

2026 год – 34,81 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,72 %);

2027 год – 36,12 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,76 %);

2028 год – 37,47 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,74 %).

### Расчет тарифов на водоотведение на 2024 год для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» приведен в таблице № 5

Таблица № 5

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>12979,14</b>	<b>13105,21</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	777,82	721,41
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	95,20	38,79
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	160,48	160,48
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	522,14	522,14
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	7837,53	8020,01
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	6944,33	7126,81
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>774</i>	<i>704,23</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>8,97</i>	<i>10,12</i>
1.2.3.	тепловая энергия	тыс. руб.	893,20	893,20
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	863,78	863,78
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	3091,60	3091,60



1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2372,68	2372,68
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	10	10
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	19772,33	19772,33
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	718,92	718,92
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	408,41	408,41
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	138,41	138,41
	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	270,00	270,00
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2991,22</b>	<b>3037,37</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	1232,16	1232,16
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	1759,06	1805,21
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1350,01	1385,42
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	6	6
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	18750,14	19242,00
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	409,05	419,78
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3746,55</b>	<b>3448,36</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	132,12	40,32
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	57,67	2,62
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	36,75	
3.1.3	прочие услуги	тыс. руб.		
3.1.4	консультационные услуги	тыс. руб.	10,37	10,37
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.	27,33	27,33
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	3047,60	3047,59
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	2338,91	2338,91
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	8	8
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	24363,6	24363,6
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	708,69	708,69
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	213,84	213,84
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	8,59	8,59
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	13,50	13,50
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	330,90	124,51
3.7.2	Расходы по охране объектов и территорий	тыс. руб.		
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>

5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.		
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.		
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>619,97</b>	<b>375,00</b>
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	257,52	177,32
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	362,45	197,68
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>20336,88</b>	<b>19965,94</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	634,82	619,88
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	32,04	32,21
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	32,04	32,21
13	Темп роста тарифа	%	107,61	108,20

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3		4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>11879,38</b>	<b>11570,93</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	5141,61	5085,20
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	777,82	721,41
1.1.2	расходы на оплату регулируемыми организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	863,78	863,78
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	3091,60	3091,60
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	718,92	718,92
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	408,41	408,41
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	138,41	138,41
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	2991,22	3037,37
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	3746,55	3448,36
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1306,99</b>	<b>1354,03</b>	<b>1400,13</b>	<b>1448,06</b>	<b>1497,89</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	38,79	40,02	41,20	42,42	43,67
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	893,20	930,71	967,94	1006,66	1046,93
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	893,20	930,71	967,94	1006,66	1046,93
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	375,00	383,30	390,99	398,98	407,29
4.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		177,32	177,32	177,32	177,32	177,32
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	197,68	205,98	213,67	221,66	229,97
5	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Расчет тарифов на водоотведение для МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>19965,94</b>	<b>20804,77</b>	<b>21580,73</b>	<b>22387,82</b>	<b>23227,37</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	19965,94	20804,77	21580,73	22387,82	23227,37
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	11532,14	11896,32	12248,45	12611,01	12984,29
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	7126,81	7554,42	7932,14	8328,75	8745,19
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1306,99	1354,03	1400,13	1448,06	1497,89
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>19965,94</b>	<b>20804,77</b>	<b>21580,73</b>	<b>22387,82</b>	<b>23227,37</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>619,88</b>	<b>619,88</b>	<b>619,88</b>	<b>619,88</b>	<b>619,88</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>32,21</b>	<b>33,56</b>	<b>34,81</b>	<b>36,12</b>	<b>37,47</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>32,21</b>	<b>33,56</b>	<b>34,81</b>	<b>36,12</b>	<b>37,47</b>
6	Темп роста тарифа	%	108,20	104,19	103,72	103,76	103,74

Приложение № 178  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**178. Об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение), для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» (МО Левобережное, МО Правобережное) на 2024 год.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство»

Основной вид деятельности: оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Директор: Репрынцев Геннадий Иванович

Юридический адрес: 301530, Тульская обл., г. Белев, ул. Советская, 43

Фактический адрес: 301530, Тульская обл., г. Белев, ул. Спортивная, тер.-ВЧ 61669

Электронный адрес: [mup-adm@yandex.ru](mailto:mup-adm@yandex.ru)

Телефон организации: 8-48742-4-27-47

ИНН/КПП 7122501141/712201001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

В связи с тем, что договор о закреплении на праве хозяйственного ведения объектов коммунальной инфраструктуры от 25.08.2022 г. между комитетом имущественных и земельных отношений администрации МО Белевский район и МУП МО «Белевское коммунальное хозяйство» заключен на срок менее года, метод регулирования, выбранный комитетом Тульской области по тарифам (далее – Комитет) – метод экономически обоснованных расходов (затрат) на 2024 год (постановление комитета от 02.05.2023 г. № 14/4)

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1	
Основные показатели	Факт 2022
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	55105
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	54547
Чистая прибыль (убыток), всего	38

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и

муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:  
подъём, очистка и транспортировка питьевой воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие МУП МО г. Белёв Белёвского района «Белёвское коммунальное хозяйство» по МО Левобережное и МО Правобережное вышло на тариф впервые в 2022 г.

Система питьевого водоснабжения МУП МО г. Белёв Белёвского района «Белёвское коммунальное хозяйство» обслуживает МО Левобережное и МО Правобережное, в которые входят 64 действующих скважин в 54 населённых пунктах.

**МО Левобережное:**

водозабор с. Мишенское;  
водозабор с. Жукова (ул. Новая);  
водозабор с. Жукова (ул. Молодёжная);  
водозабор с. Жукова (ул. Садовая);  
водозабор пос. Ганьшинский;  
водозабор д. Ганьшино;  
водозабор д. Ламоново;  
водозабор д. Береговая;  
водозабор с. Сныхово, 43;  
водозабор с. Сныхово, 36;  
водозабор д. Иваново;  
водозабор д. Берёзово, 64;  
водозабор д. Берёзово, 85;  
водозабор д. Давыдово;  
водозабор д. Кудрино;  
водозабор д. Зеново;  
водозабор с. Марково;  
водозабор д. Кобзино;  
водозабор д. Свобода;  
водозабор п. Бобрики, 1;  
водозабор п. Бобрики, 32;  
водозабор д. Мочилки;  
водозабор п. Жуковские выселки;  
водозабор д. Кочерово;  
водозабор п. Совхозный (Шмидт);  
водозабор д. В. Дольцы;  
водозабор д. Н. Дольцы;  
водозабор д. Зайцево;  
водозабор д. Башкино;  
водозабор д. Кудрино;  
водозабор д. Лиховищи;  
водозабор д. Фатьяново;  
водозабор д. Фединское, 1;  
водозабор д. Фединское, 9;  
водозабор д. Александровка;  
водозабор д. Таратухино;  
водозабор д. Полевая;  
водозабор д. Иштутино;  
водозабор д. Кализна;



водозабор д. Карцово;  
водозабор д. Конново;  
водозабор д. Зубково 1;  
водозабор д. Зубково 2;  
водозабор д. Карлово;  
водозабор д. Каменка.

**МО Правобережное:**

водозабор д. Богданово (ул. Вишнёвая);  
водозабор д. Богданово (ул. Придорожная);  
водозабор д. Будоговищи;  
водозабор д. Н. Велична;  
водозабор д. Железница;  
водозабор д. Кураково, 19а;  
водозабор д. Кураково, 232;  
водозабор д. Володьково;  
водозабор р.з.д. Веженка;  
водозабор с. Болото (Совхоз);  
водозабор с. Болото (Больш);  
водозабор п. Сестрики;  
водозабор д. Астафьево, 22;  
водозабор д. Астафьево, 56;  
водозабор д. Беляево;  
водозабор д. Черногрязка;  
водозабор д. Песковатое;  
водозабор д. Кашово;  
водозабор д. Бутырки.

**Водозабор с. Жуково (ул. Новая), д. Берёзово, 64, д. Берёзово, 85, д. Карцово, д. Богданово**

Вода из скважин подаётся непосредственно в разводящую сеть населённого пункта с использованием насосов с ЧРП.

**Остальные водозаборы** оборудованы насосами, водонапорными башнями и сетями.

Вода из скважины подаётся в водонапорную башню и оттуда поступает в разводящую сеть населённого пункта

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 102,94 км.

Приборный учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Объём потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями учитывается по приборам учёта, установленным нормативам и заключённым договорам.

Предприятие МУП МО г. Белёв Белёвского района «Белевское коммунальное хозяйство» вышло с предложением об установлении тарифа на

питьевую воду (питьевое водоснабжение) (МО Левобережное, МО Правобережное) на 2024 год в размере **50 руб. 72 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов, экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере **37 руб. 60 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МУП МО г. Белёв Белёвского района «Белёвское коммунальное хозяйство» (МО Левобережное, МО Правобережное) на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МУП МО г. Белёв Белёвского района «Белёвское коммунальное хозяйство» по МО Левобережное и МО Правобережное на 2024 г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	696,913	551,795
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	696,913	551,795
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	109,973	136,233
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	586,940	415,562
население	тыс. м <sup>3</sup>	540,076	368,698
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	3,770	3,770
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	43,094	43,094
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	449,919	362,643
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,6456	0,657
Численность ОПП	ед.	25	14,5

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Предприятие вышло на тариф впервые в 2022 г.

Объём реализации воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 415,562 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 г. по данным предприятия составил 317,525 тыс. м<sup>3</sup>.

Обоснований для снижения объёма реализации воды предприятие не предоставило.

Изменение (снижение) планового объёма реализации воды в 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$\frac{586,940 - 415,562}{586,940} \times 100 = 29,20 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

Таким образом объём реализации воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 586,940 \times 0,95 = 557,593 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимаем объём реализации воды по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве **557,593 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 136,233 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024 г. составляет 15,77 % от отпуска воды в сеть (постановление комитета Тульской области по тарифам № 28/1 от 10.08.2023 г.)

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 557,593 / (1 - 0,1577) - 557,593 = 104,396 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **104,396 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 557,593 + 104,396 = \mathbf{661,989 \text{ тыс.м}^3}$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из реализации воды по каждому населённому пункту.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды.

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтенные потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 557,593 + 0 + 104,396 = \mathbf{661,989 \text{ тыс.м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы сетевого насоса рассчитывается в зависимости от объёма перекачиваемой воды.

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
<b>МО Левобережное</b>						
с. Мишенское	ЭЦВ 10-10-110	2,493	10	2,960	0,8	370
с. Жукова (ул. Новая) ЧРП	ЭЦВ6-10-110	9,317	10	11,061	0,8	1382,63
с. Жукова (ул. Молодёжная)	ЭЦВ6-10-110	22,736	10	26,993	0,8	3374,13
с. Жукова (ул. Садовая)	ЭЦВ 6-16-110	5,683	10	6,747	0,8	843,38

пос. Ганьшинский	ЭЦВ 6-10-110	2,842	10	3,374	0,8	421,75
д. Ганьшино	ЭЦВ 5-6,5-80	1,846	6,5	2,191	0,8	421,35
д. Ламоново	ЭЦВ 6-10-110	2,842	10	3,374	0,8	421,75
д. Береговая	ЭЦВ 6-10-110	5,683	10	6,747	0,8	843,38
с. Сныхово, 43	ЭЦВ 6-10-110	1,417	10	1,682	0,8	210,25
с. Сныхово, 36	ЭЦВ 6-10-110	1,418	10	1,683	0,8	210,38
д. Иваново	ЭЦВ 6-10-110	28,418	10	33,739	0,8	4217,38
д. Берёзово, 64 ЧРП	ЭЦВ 6-10-110	17,050	10	20,242	0,8	2530,25
д. Берёзово, 85 ЧРП	ЭЦВ 6-10-110	34,102	10	40,487	0,8	5060,88
д. Давыдово	ЭЦВ 6-10-110	8,523	10	10,119	0,8	1264,88
д. Кудрино	ЭЦВ 6-10-110	0,281	10	0,334	0,8	41,75
д. Зеново	ЭЦВ 6-10-110	0,187	10	0,222	0,8	27,75
с. Марково	ЭЦВ 6-10-110	3,774	10	4,481	0,8	560,13
д. Козино	ЭЦВ 6-10-110	0,746	10	0,886	0,8	110,75
д. Слобода	ЭЦВ 6-10-110	8,533	10	10,131	0,8	1266,38
п. Бобрики, 1	ЭЦВ 6-10-110	22,736	10	26,993	0,8	3374,13
п. Бобрики, 32	ЭЦВ 6-10-110	8,520	10	10,115	0,8	1264,38
д. Мочилки	ЭЦВ 6-6,5-140	0,601	10	0,713	0,8	89,13
п. Жуковские выселки	ЭЦВ 6-10-110	1,416	10	1,681	0,8	210,13
д. Кочерово	ЭЦВ 6-10-110	1,417	10	1,682	0,8	210,25
п. Совхозный (Шмидт)	ЭЦВ 6-10-110	2,842	10	3,374	0,8	421,75
д. В. Дольцы	ЭЦВ 6-10-110	0,746	10	0,886	0,8	110,75
д. Н. Дольцы	ЭЦВ 6-10-110	28,418	10	33,738	0,8	4217,25
д. Зайцево	ЭЦВ 6-10-110	5,683	10	6,747	0,8	843,38

## продолжение таблицы № 2

д. Башкино	ЭЦВ 6-10-110	5,683	10	6,747	0,8	843,38
д. Конново	ЭЦВ 6-10-110	2,834	10	3,364	0,8	420,50
д. Лиховищи	ЭЦВ 6-10-110	2,842	10	3,372	0,8	421,50
д. Фатьяново	ЭЦВ 6-10-110	2,842	10	3,372	0,8	421,50
д. Фединское, 1	ЭЦВ 6-10-110	11,367	10	13,495	0,8	1686,88
д. Фединское, 9	ЭЦВ 6-10-110	1,417	10	1,682	0,8	210,25
д. Александровка	ЭЦВ 6-10-110	8,523	10	10,119	0,8	1264,88
д. Таратухино	ЭЦВ 6-10-110	17,013	10	20,198	0,8	2524,75
д. Полевая	ЭЦВ 6-10-110	0,746	10	0,886	0,8	110,75
д. Иштутино	ЭЦВ 6-10-110	0,746	10	0,886	0,8	110,75
д. Кализна	ЭЦВ 5-6,5-100	1,415	6,5	1,680	0,8	323,08
д. Карцово ЧРП	ЭЦВ 6-10-110	22,736	10	26,993	0,8	3374,13
д. Конново	ЭЦВ 6-10-110	3,767	10	4,472	0,8	559,00
д. Зубково 1	ЭЦВ 6-10-110	14,213	10	16,874	0,8	2109,25
д. Зубково 2	ЭЦВ 6-10-110	17,098	10	20,299	0,8	2537,38
д. Карлово	ЭЦВ 6-10-110	0,373	10	0,446	0,8	55,75
д. Каменка	ЭЦВ 6-10-110	2,842	10	3,374	0,8	421,75
<b>Итого МО Левобережное:</b>		<b>346,727</b>		<b>411,641</b>		
<b>МО Правобережное</b>						
д. Богданово (ул. Вишнёвая) ЧРП	ЭЦВ 6-10-110	30,188	10	35,840	0,8	4480,00
д. Богданово (ул. Придорожная)	ЭЦВ 6-10-110	18,883	10	22,418	0,8	2802,25
д. Будоговищи	ЭЦВ 6-10-110	7,546	10	8,959	0,8	1119,88
д. Н. Велична	ЭЦВ 6-10-110	7,547	10	8,960	0,8	1120,00
д. Железница	ЭЦВ 6-10-110	3,774	10	4,480	0,8	560,00
д. Кураково, 19а	ЭЦВ 6-10-110	15,094	10	17,920	0,8	2240,00
д. Кураково, 232	ЭЦВ 6-10-110	15,094	10	17,920	0,8	2240,00
д. Володьково	ЭЦВ 6-10-110	1,882	10	2,234	0,8	279,25
р.з.д. Веженка	ЭЦВ 6-10-110	1,882	10	2,234	0,8	279,25
с. Болото (Совхоз)	ЭЦВ 6-10-110	52,829	10	62,720	0,8	7840,00
с. Болото (Больш)	ЭЦВ 6-10-110	11,367	10	13,495	0,8	1686,88
п. Сестрики	ЭЦВ 6-10-110	8,523	10	10,119	0,8	1264,88
д. Астафьево, 22	ЭЦВ 6-10-110	2,842	10	3,374	0,8	421,75
д. Астафьево, 56	ЭЦВ 6-10-110	8,523	10	10,119	0,8	1264,88
д. Беляево	ЭЦВ 6-10-110	14,213	10	16,874	0,8	2109,25
д. Черногрязка	ЭЦВ 6-10-110	1,416	10	1,681	0,8	210,13
д. Песковатое	ЭЦВ 6-10-110	2,834	10	3,366	0,8	420,75
д. Кашово	ЭЦВ 6-10-110	5,683	10	6,747	0,8	843,38
д. Бутырки	ЭЦВ 6-10-110	0,746	10	0,888	0,8	111,00
<b>Итого МО Правобережное:</b>		<b>210,866</b>		<b>250,348</b>		
<b>Всего:</b>		<b>557,593</b>		<b>661,989</b>		

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

**Расчет расхода на электроэнергию**

Загрузка электродвигателей артезианских насосов принимается 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , при наличии ЧРП  $K_2 = 0,7$ .

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
<b>МО Левобережное</b>					
с. Мишенское	ЭЦВ 10-10-110	370	0,9	5,5	1,83
с. Жукова (ул. Новая) ЧРП	ЭЦВ6-10-110	1382,63	0,7	5,5	5,32
с. Жукова (ул. Молодёжная)	ЭЦВ6-10-110	3374,13	0,9	5,5	16,70
с. Жукова (ул. Садовая)	ЭЦВ 6-16-110	843,38	0,9	5,5	4,17
пос. Ганьшинский	ЭЦВ 6-10-110	421,75	0,9	5,5	2,09
д. Ганьшино	ЭЦВ 5-6,5-80	421,35	0,9	3	1,14
д. Ламоново	ЭЦВ 6-10-110	421,75	0,9	5,5	2,09
д. Береговая	ЭЦВ 6-10-110	843,38	0,9	5,5	4,17
с. Сныхово, 43	ЭЦВ 6-10-110	210,25	0,9	5,5	1,04
с. Сныхово, 36	ЭЦВ 6-10-110	210,38	0,9	5,5	1,04
д. Иваново	ЭЦВ 6-10-110	4217,38	0,9	5,5	20,88
д. Берёзово, 64 ЧРП	ЭЦВ 6-10-110	2530,25	0,7	5,5	9,74
д. Берёзово, 85 ЧРП	ЭЦВ 6-10-110	5060,88	0,7	5,5	19,48
д. Давыдово	ЭЦВ 6-10-110	1264,88	0,9	5,5	6,26
д. Кудрино	ЭЦВ 6-10-110	41,75	0,9	5,5	0,21
д. Зеново	ЭЦВ 6-10-110	27,75	0,9	5,5	0,14
с. Марково	ЭЦВ 6-10-110	560,13	0,9	5,5	2,77
д. Козино	ЭЦВ 6-10-110	110,75	0,9	5,5	0,55
д. Слобода	ЭЦВ 6-10-110	1266,38	0,9	5,5	6,27
п. Бобрики 1	ЭЦВ 6-10-110	3374,13	0,9	5,5	16,70
п. Бобрики 32	ЭЦВ 6-10-110	1264,38	0,9	5,5	6,26

продолжение таблицы № 4

д. Мочилки	ЭЦВ 6-6,5-140	89,13	0,9	5,5	0,44
п. Жуковские выселки	ЭЦВ 6-10-110	210,13	0,9	5,5	1,04
д. Кочерово	ЭЦВ 6-10-110	210,25	0,9	5,5	1,04
п. Совхозный (Шмидт)	ЭЦВ 6-10-110	421,75	0,9	5,5	2,09
д. В. Дольцы	ЭЦВ 6-10-110	110,75	0,9	5,5	0,55
д. Н. Дольцы	ЭЦВ 6-10-110	4217,25	0,9	5,5	20,88
д. Зайцево	ЭЦВ 6-10-110	843,38	0,9	5,5	4,17
д. Башкино	ЭЦВ 6-10-110	843,38	0,9	5,5	4,17
д. Конново	ЭЦВ 6-10-110	420,50	0,9	5,5	2,08
д. Лиховищи	ЭЦВ 6-10-110	421,50	0,9	5,5	2,09
д. Фатьяново	ЭЦВ 6-10-110	421,50	0,9	5,5	2,09
д. Фединское, 1	ЭЦВ 6-10-110	1686,88	0,9	5,5	8,35
д. Фединское, 9	ЭЦВ 6-10-110	210,25	0,9	5,5	1,04
д. Александровка	ЭЦВ 6-10-110	1264,88	0,9	5,5	6,26
д. Таратухино	ЭЦВ 6-10-110	2524,75	0,9	5,5	12,50
д. Полевая	ЭЦВ 6-10-110	110,75	0,9	5,5	0,55
д. Иштутино	ЭЦВ 6-10-110	110,75	0,9	5,5	0,55
д. Кализна	ЭЦВ 5-6,5-100	323,08	0,9	3	0,87
д. Карцово ЧРП	ЭЦВ 6-10-110	3374,13	0,7	5,5	12,99
д. Конново	ЭЦВ 6-10-110	559,00	0,9	5,5	2,77
д. Зубково 1	ЭЦВ 6-10-110	2109,25	0,9	5,5	10,44
д. Зубково 2	ЭЦВ 6-10-110	2537,38	0,9	5,5	12,56
д. Карлово	ЭЦВ 6-10-110	55,75	0,9	5,5	0,28
д. Каменка	ЭЦВ 6-10-110	421,75	0,9	5,5	2,09
<b>Итого МО Левобережное:</b>					<b>240,735</b>
<b>МО Правобережное</b>					
д. Богданово (ул. Вишнёвая) ЧРП	ЭЦВ 6-10-110	4480,00	0,7	5,5	17,25
д. Богданово (ул. Придорожная)	ЭЦВ 6-10-110	2802,25	0,9	5,5	13,87
д. Будоговищи	ЭЦВ 6-10-110	1119,88	0,9	5,5	5,54
д. Н. Велична	ЭЦВ 6-10-110	1120,00	0,9	5,5	5,54
д. Железница	ЭЦВ 6-10-110	560,00	0,9	5,5	2,77
д. Кураково, 19а	ЭЦВ 6-10-110	2240,00	0,9	5,5	11,09
д. Кураково, 232	ЭЦВ 6-10-110	2240,00	0,9	5,5	11,09
д. Володьково	ЭЦВ 6-10-110	279,25	0,9	5,5	1,38
р.з.д. Веженка	ЭЦВ 6-10-110	279,25	0,9	5,5	1,38
с. Болото (Совхоз)	ЭЦВ 6-10-110	7840,00	0,9	5,5	38,81
с. Болото (Больш)	ЭЦВ 6-10-110	1686,88	0,9	5,5	8,35
п. Сестрики	ЭЦВ 6-10-110	1264,88	0,9	5,5	6,26



продолжение таблицы № 4

д. Астафьево, 22	ЭЦВ 6-10-110	421,75	0,9	5,5	2,09
д. Астафьево, 56	ЭЦВ 6-10-110	1264,88	0,9	5,5	6,26
д. Беляево	ЭЦВ 6-10-110	2109,25	0,9	5,5	10,44
д. Черногрязка	ЭЦВ 6-10-110	210,13	0,9	5,5	1,04
д. Песковатое	ЭЦВ 6-10-110	420,75	0,9	5,5	2,08
д. Кашово	ЭЦВ 6-10-110	843,38	0,9	5,5	4,17
д. Бутырки	ЭЦВ 6-10-110	111,00	0,9	5,5	0,55
<b>Итого МО Правобережное:</b>					<b>149,975</b>
<b>Силовая электроэнергия:</b>					<b>390,710</b>
Вспомогательная электроэнергия 10%					39,07
<b>Общая электроэнергия</b>					<b>429,780</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 429,780 тыс. кВт-ч (НН).

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 362,643 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. рассчитан на другой подъем воды.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **429,780 тыс. кВт-ч.**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 39,07 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{429,780}{661,989} = 0,649 \text{ кВт-ч/м}^3$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году. Увеличение по статье 950,81 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 11 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии со штатным расписанием и составляет 19568,81 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий

по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП МО г. Белёв Белёвского района «Белевское коммунальное хозяйство» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда.

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом фактических затрат за 2022 год. Снижение по статье 88,79 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 31080,78 руб. Численность основных рабочих в количестве 14 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье 485,59 тыс. руб.

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 5,5 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 33416,36 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

«прочие административные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 334,77 тыс. руб.

**«Амортизация»** - исключены затраты на амортизацию муниципального имущества. Снижение по статье 219,08 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12). Увеличение по статье 14,37 тыс. руб.;

«прочие налоги и сборы» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 47,92 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 20964,14 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 115,14 тыс. руб.

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» приведен в таблице № 5**

Таблица № 5

	Наименование	Единица измерения	2023 год	2024 год	
			утверждено	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>8937,05</b>	<b>8516,17</b>	<b>9466,97</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	904,78	586,42	586,42
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	796,35	413,32	413,32
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	108,43	173,10	173,10
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	5070,59	4333,58	5284,39
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	5070,59	4333,58	5284,39
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>449,92</i>	<i>362,643</i>	<i>429,78</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>11,27</i>	<i>11,95</i>	<i>12,30</i>
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	23,32	89,57	89,57
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	2801,38	3363,17	3363,17
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2151,60	2583,08	2583,08
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>11,00</i>	<i>11</i>	<i>11</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>16300,00</i>	<i>19568,81</i>	<i>19568,81</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	649,78	780,09	780,09

1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	136,98	143,42	143,42
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	136,98	143,42	143,42
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6276,50</b>	<b>7745,59</b>	<b>7171,20</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	1329,35	461,50	372,71
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	4947,15	7284,09	6798,49
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	3799,65	5594,54	5221,57
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>14</i>	<i>15</i>	<i>14</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>22616,97</i>	<i>31080,78</i>	<i>31080,78</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	1147,50	1689,55	1576,91
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4136,30</b>	<b>4091,63</b>	<b>3756,86</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,00	20,49	20,49
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.		20,49	20,49
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	2602,15	2871,53	2871,53
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1998,58	2205,48	2205,48
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>8</i>	<i>5,5</i>	<i>5,5</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>20818,53</i>	<i>33416,36</i>	<i>33416,36</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	603,57	666,05	666,05
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	828,00	636,00	636,00
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	706,15	563,61	228,84
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>216,35</b>	<b>237,90</b>	<b>18,82</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	216,35	237,90	18,82
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>426,69</b>	<b>397,99</b>	<b>460,28</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	228,25	238,35	252,72

7.6	Транспортный налог	тыс. руб.			
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	198,44	159,64	207,56
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>90,00</b>	<b>90,00</b>	<b>90,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	90,00	90,00	90,00
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>20082,89</b>	<b>21079,28</b>	<b>20964,14</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	586,94	415,56	557,59
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	34,22	50,72	37,60
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	34,22	50,72	37,60
13	Темп роста тарифа	%	108,81	148,25	109,88

Приложение № 179  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**179. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство на 2024 - 2028 годы.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство»

Основной вид деятельности: оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Директор: Репрынцев Геннадий Иванович

Юридический адрес: 301530, Тульская обл., г. Белев, ул. Советская, 43

Фактический адрес: 301530, Тульская обл., г. Белев, ул. Спортивная, тер.-ВЧ 61669

Электронный адрес: [mup-adm@yandex.ru](mailto:mup-adm@yandex.ru)

Телефон организации: 8-48742-4-27-47

ИНН/КПП 7122501141/712201001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	55105
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	54547
Чистая прибыль (убыток), всего	38

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика, производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:  
подъём, очистка и транспортировка питьевой воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» находятся сети и сооружения системы водоснабжения, в которые входят 3 водозабора:

#### **Водозабор № 1**

В состав водозабора № 1 входят: 6 скважин, из которых 1 – шахтная, 5 – артезианские (4 рабочие, 1 резервная), 2 резервуара чистой воды, водонапорная башня, насосная станция 2 подъёма, бактерицидная установка.

Вода из шахтной скважины №1 перекачивающим насосом подаётся через бактерицидную установку непосредственно в городскую сеть.



Вода из артезианских скважин №3, №4 поступает в резервуары чистой воды ёмкостью 250 и 400 м<sup>3</sup>. Из резервуаров вода сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся через бактерицидную установку в сеть города.

Вода из артезианской скважины №5 поступает на водонапорную башню, из неё подается в городскую сеть.

### **Водозабор № 2**

В состав водозабора входят: 2 артезианские скважины (обе рабочие), 2 бактерицидные установки, 2 резервуара чистой воды и насосная станция 2 подъёма.

Вода из артезианских скважин поступает через бактерицидные установки в резервуары чистой воды ёмкостью 250 м<sup>3</sup> и 400 м<sup>3</sup>. Из резервуаров вода сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в сеть города.

### **Водозабор № 3**

В состав водозабора входит: 2 артезианские скважины и одна водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает на водонапорную башню, из неё подаётся в городскую сеть.

Общая протяжённость водопроводных сетей составляет 63 300 м.

Приборный учёт воды по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Объём потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по счетчикам, установленным нормам и заключенным договорам.

Учёт расхода электроэнергии ведётся по счётчикам.

Предприятие МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **33 руб. 39 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов, экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере **30 руб. 99 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты Предложения предприятия**

Предложения МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023 г.	Предложения МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» на 2024г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	842,89	858,173
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,230	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	842,66	858,173
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	75,58	91,093
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	767,08	767,08
население	тыс. м <sup>3</sup>	501,242	497,36
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	50,626	52,92
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	215,212	216,80
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	713,25	776,21
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,846	0,905
Численность ПП	ед.	10	11

### Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 767,08 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2021 год по данным предприятия составил 696,713 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 672,139 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **767,08 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет утечек и неучтенных потерь

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 91,093 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 8,97 % от отпуска воды в сеть (постановление комитета Тульской области по тарифам № 28/1 от 10.08.2023 г.)

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 767,08 / (1 - 0,0897) - 767,08 = 75,59 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **75,59 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 767,08 + 75,59 = \mathbf{842,67 \text{ тыс.м}^3}$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения

$$Q_{\text{под.}} = 767,08 + 0 + 75,59 = \mathbf{842,67 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы сетевого насоса рассчитывается в зависимости от объёма перекачиваемой воды.

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Q <sub>реал. год,</sub> тыс.м <sup>3</sup>	Q <sub>ном.,</sub> м <sup>3</sup> /час	Q <sub>под. год,</sub> тыс.м <sup>3</sup>	K <sub>1</sub>	Время работы час/год
Водозабор №1 ЧРП	ЦНС 60-165	109,62	60	120,42	0,8	2508,75
	ЭЦВ 8-40-90	7,98	40	8,76	0,8	273,75
	ЭЦВ 10-63-110	115,10	63	126,44	0,8	2508,73
	ЭЦВ 10-63-110	98,66	63	108,38	0,8	2150,40
	ЭЦВ 8-40-90	104,40	40	114,69	0,8	3584,06
	ЭЦВ 8-40-90	104,40	40	114,69	0,8	3584,06
<b>Всего:</b>		<b>540,16</b>		<b>593,38</b>		
Водозабор №2	ЭЦВ 8-40-90	73,08	40	80,29	0,8	2509,06
	ЭЦВ 8-40-90	73,08	40	80,29	0,8	2509,06
<b>Всего:</b>		<b>146,16</b>		<b>160,58</b>		
Бурты	ЭЦВ 8-25-100	14,68	25	16,12	0,8	806,00
Скв. МЖД	ЭЦВ 8-25-100	66,08	25	72,59	0,8	3629,50
<b>Итого:</b>		<b>767,08</b>		<b>842,67</b>		

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

##### Расчет расхода на электроэнергию

Загрузка электродвигателей артезианских насосов принимается 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , при наличии ЧРП  $K_2 = 0,7$ , сетевых насосов станций 2-го и 3-го подъёмов – в зависимости от объёма перекачиваемой воды.

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс. кВт-ч
Водозабор №1 ЧРП	ЦНС60-165	2508,75	0,7	55	96,59

	ЭЦВ 8-40-90	273,75	0,9	17	4,19
	ЭЦВ 10-63-110	2508,73	0,9	32	72,25
	ЭЦВ 10-63-110	2150,40	0,9	32	61,93
	ЭЦВ 8-40-90	3584,06	0,9	17	54,84
	ЭЦВ 8-40-90	3584,06	0,9	17	54,84
2 подъем	ЦНС 38-66	4892,08	0,9	22	98,65
<b>Всего:</b>					<b>443,29</b>
Водозабор №2	ЭЦВ 8-40-90	2509,06	0,9	17	38,39
	ЭЦВ 8-40-90	2509,06	0,9	17	38,39
2 подъем	ЦНС 38-66	3345,42	0,9	22	66,24
<b>Всего:</b>					<b>143,02</b>
Бурты	ЭЦВ 8-25-100	806,00	0,9	11	7,98
Скв. МЖД	ЭЦВ 8-25-100	3629,50	0,9	11	35,93
<b>Силовая электроэнергия:</b>					<b>630,22</b>
Вспомогательная электроэнергия 10%					63,02
<b>Общая электроэнергия</b>					<b>693,24</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 693,24 тыс. к Вт-ч (**654,96 СН-2; 38,28 НН**).

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 776,21 тыс. к Вт-ч не может быть принят, т.к. рассчитан на другой подъем воды.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **650,72 тыс. кВт-ч.**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 59,16 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{693,24}{842,67} = 0,823 \text{ кВт-ч/м}^3$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 621,01 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 10 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии со штатным расписанием и составляет 20650 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП МО г. Белёв Белёвского района «Белевское коммунальное хозяйство» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда. Снижение по статье 1056,49 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом фактических затрат за 2022 год;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 21667,40 руб. Численность основных рабочих в количестве 13 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье 503,95 тыс. руб.

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 13 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 29165 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников

водопроводно-канализационного хозяйства», Увеличение по статье 1594,86 тыс. руб.;

«прочие административные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 46,88 тыс. руб.

«Амортизация» - исключены затраты на амортизацию муниципального имущества. Снижение по статье 62,41 тыс. руб.

#### **Аренда имущества»**

«аренда имущества» - исключены затраты на аренду имущества в соответствии с п. 44 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406, так как расходы на арендную плату в отношении централизованных систем водоснабжения определяются органом регулирования тарифов в размере, не превышающем экономически обоснованный размер такой платы. Экономически обоснованный размер арендной платы определяется исходя из принципа возмещения арендодателю амортизации, налогов на имущество, в том числе на землю, и других обязательных платежей собственника передаваемого в аренду имущества, связанных с владением указанным имуществом. Снижение по статье 918,00 тыс. руб.;

#### **«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12). Снижение по статье 54,78 тыс. руб.;

«прочие налоги и сборы» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 17,40 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 23772,81 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1838,24 тыс. руб.

### **Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		15466,62 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 – 2028 гг.		0,823	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 30,99 руб./м<sup>3</sup> (рост 9,97%);

2025 год – 32,32 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,29 %);

2026 год – 33,48 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,59 %);

2027 год – 34,69 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,61 %);

2028 год – 35,94 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,60 %).

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 - 2028 годы для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>12776,44</b>	<b>11098,94</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	499,48	499,48
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	377,68	377,68
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	121,80	121,80
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	7707,77	7086,76
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	7707,77	7086,76
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>776,21</i>	<i>693,24</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>9,93</i>	<i>10,22</i>
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	44,82	44,82
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	4282,85	3226,36
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	3289,44	2478,00
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>10</i>	<i>10</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>27412,00</i>	<i>20650,00</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	993,41	748,36
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	241,52	241,52
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	241,52	241,52
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5543,33</b>	<b>4887,19</b>



2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	486,28	486,28
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	5057,05	4400,91
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	3884,06	3380,11
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>13</i>	<i>13</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>24897,82</i>	<i>21667,40</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	1172,99	1020,79
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5019,27</b>	<b>6567,25</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	27,26	27,26
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	27,26	27,26
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	3873,23	5468,09
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	2974,83	4199,76
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>13</i>	<i>12</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>19069,4</i>	<i>29165,0</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	898,40	1268,33
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	408,00	408,00
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	710,78	663,90
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>294,68</b>	<b>232,27</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	294,68	232,27
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>918,00</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	918,00	
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>897,48</b>	<b>825,30</b>
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.		
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	641,41	586,63
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	4,10	4,10
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	251,97	234,57
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>161,86</b>	<b>161,86</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	161,86	161,86
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>25611,05</b>	<b>23772,81</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	767,08	767,08
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	33,39	30,99
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	33,39	30,99

13	Темп роста тарифа	%	118,48	109,97
----	-------------------	---	--------	--------

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>15631,26612</b>	<b>15466,62</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	5068,67	4012,18
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	499,48	499,48
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	44,82	44,82
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	4282,85	3226,36
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	993,41	748,36
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	241,52	241,52
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	241,52	241,52
1.2	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5543,33</b>	<b>4887,19</b>
1.3	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5019,27</b>	<b>6567,25</b>
1.4	<b>Сбытовые расходы гарантирующей организации</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### Неподконтрольные расходы, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>825,30</b>	<b>923,14</b>	<b>959,90</b>	<b>998,14</b>	<b>1037,90</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>3</b>	<b>Налоги и сборы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>825,30</b>	<b>923,14</b>	<b>959,90</b>	<b>998,14</b>	<b>1037,90</b>
3.4	Водный налог	тыс. руб.	586,63	674,62	701,61	729,67	758,86
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	234,57	244,42	254,20	264,37	274,94
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>23772,81</b>	<b>24791,09</b>	<b>25682,47</b>	<b>26608,34</b>	<b>27570,14</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	23378,68	24390,16	25274,79	26193,65	27148,15
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	15466,62	15955,05	16427,32	16913,57	17414,21
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	7086,76	7511,97	7887,57	8281,95	8696,04
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	825,30	923,14	959,90	998,14	1037,90
1.2	Амортизация	тыс. руб.	232,27	232,27	232,27	232,27	232,27
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	161,86	168,66	175,40	182,42	189,72
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>23772,81</b>	<b>24791,09</b>	<b>25682,47</b>	<b>26608,34</b>	<b>27570,14</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>767,08</b>	<b>767,08</b>	<b>767,08</b>	<b>767,08</b>	<b>767,08</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>30,99</b>	<b>32,32</b>	<b>33,48</b>	<b>34,69</b>	<b>35,94</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>30,99</b>	<b>32,32</b>	<b>33,48</b>	<b>34,69</b>	<b>35,94</b>
7	Темп роста тарифа	%	109,97	104,29	103,59	103,61	103,60

Приложение № 180  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**180. Об установлении тарифов на водоотведение, для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство на 2024 - 2028 годы.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство»

Основной вид деятельности: оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Директор: Репрынцев Геннадий Иванович

Юридический адрес: 301530, Тульская обл., г. Белев, ул. Советская, 43

Фактический адрес: 301530, Тульская обл., г. Белев, ул. Спортивная, тер.-ВЧ 61669

Электронный адрес: [mup-adm@yandex.ru](mailto:mup-adm@yandex.ru)

Телефон организации: 8-48742-4-27-47

ИНН/КПП 7122501141/712201001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	55105
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	54547
Чистая прибыль (убыток), всего	38

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика, производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:  
транспортировка и очистка сточных вод;  
эксплуатация сетей водоотведения.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав системы водоотведения МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» входят: сети водоотведения, 3 канализационные насосные станции (КНС), очистные сооружения, резервуары-накопители.

Часть стоков города самотёком поступают на КНС-1 и КНС-2, которые перекачивают их в резервуар КНС-центральная. В этот резервуар самотёком поступают стоки и из ближайших районов г. Белёва. Общие стоки из резервуара фекальными насосами КНС-центральная подаются на очистные сооружения. С очистных сооружений очищенные стоки сливаются в реку.

Часть муниципальных жилых домов (77 шт.) канализуются в резервуары-накопители, далее стоки вывозятся автомобильным транспортом на очистные сооружения.

Общая протяжённость канализационных сетей составляет 20 390 м.

Приборный учёт по пропуску стоков канализационными насосными станциями и очистными сооружениями отсутствует.

Учёт пропуски стоков от населения осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

Предприятие МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **35 руб. 94 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов, экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение в размере **32 руб. 78 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты Предложения предприятия**

Предложения МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» на 2024 г.
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	507,21	507,21
вывоз автотранспортом	тыс. м <sup>3</sup>	26,13	26,13
население	тыс. м <sup>3</sup>	287,681	285,328
бюджет		57,066	56,28
прочие		136,333	139,472
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	164,24	164,24
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,324	0,324
Численность ПП	ед.	12	12

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024 г. по данным предприятия составляет 507,21 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2021 г. по данным предприятия составил 494,307 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022 г. по данным предприятия составил 469,039 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **507,21 тыс. м<sup>3</sup>**.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

**Расчет расхода на электроэнергию**

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков канализационными насосными станциями.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где:}$$

$Q_{ст}$ . – годовой объём пропуска стоков на каждой КНС, м<sup>3</sup>/год, (по данным предприятия);

$Q_{ном}$ . – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1 = 0,8$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{ном}$  – номинальная мощность электродвигателя насоса;

$K_2 = 0,9$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование оборудования	$Q_{ном}$ м <sup>3</sup> /час	$Q_{год.}$ тыс. м <sup>3</sup> / год	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
					Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс. кВт-ч
КНС ул. Димитрова						
ГНОМ 16X10	10	29,20	3650	0,9	0,8	2,63
Центральная КНС						
СМ 150-125-315/4	200	481,08	3006,8	0,9	45	121,77
ОС						
СМ 150-125-315/4	200	126,50	790,6	0,9	45	32,02
<b>Силовая ЭЭ:</b>						<b>156,42</b>
Вспомогат. 5 %						7,82
<b>Итого:</b>		<b>507,21</b>				<b>164,24</b>



Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – **164,24 тыс.кВт-ч (161,48 СН-2; 2,76 НН).**

Фактический объём электроэнергии за 2022г по данным предприятия составил 140,49 тыс. м<sup>3</sup>.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г – 164,24 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается плановый расход электроэнергии по расчёту предприятия – **164,24 тыс.кВт-ч**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 7,82 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_p = \frac{164,24}{507,21} = 0,324 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Увеличение по статье 44,63 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 12 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии со штатным расписанием и составляет 25316,87 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний,

установленный для МУП МО г. Белёв Белёвского района «Белевское коммунальное хозяйство» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда. Снижение по статье 396,58 тыс. руб.

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом фактических затрат за 2022 год;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 34106,41 руб. Численность основных рабочих в количестве 6,5 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 7 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 29165 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», Снижение по статье 261,01 тыс. руб.;

«прочие административные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 329,29 тыс. руб.

**«Амортизация»**

«амортизация основных средств» - исключены затраты на амортизацию муниципального имущества. Снижение по статье 303,78 тыс. руб.

**«Аренда имущества»**

«аренда имущества» - исключены затраты на аренду имущества в соответствии с п. 44 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406, так как расходы на арендную плату в отношении централизованных систем водоснабжения определяются органом регулирования тарифов в размере, не превышающем экономически обоснованный размер такой платы. Экономически обоснованный размер арендной платы определяется исходя из принципа возмещения арендодателю амортизации, налогов на имущество, в том числе на землю, и других обязательных платежей собственника

передаваемого в аренду имущества, связанных с владением указанным имуществом. Снижение по статье 222,00 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» - исключены затраты за сверхнормативные выбросы. Снижение по статье 122,05 тыс. руб.;

«прочие налоги и сборы» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 14,50 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 16626,64 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1604,59 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 4**

Таблица № 4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		11765,66 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 – 2028 гг.		0,324	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 32,78 руб./м<sup>3</sup> (рост 13,50%);

2025 год – 33,55 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,35 %);

2026 год – 34,59 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,10 %);

2027 год – 35,67 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,12 %);

2028 год – 36,78 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,11 %).

**Расчет тарифов на водоотведение на 2024 - 2028 годы для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» приведен в таблице № 5**

Таблица № 5

	Наименование		2024 год
--	--------------	--	----------

		Единица измерения	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>8507,03</b>	<b>8155,08</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1404,90	1404,90
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	150,83	150,83
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	830,31	830,31
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	423,76	423,76
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1553,71	1598,34
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1553,71	1598,34
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>164,24</i>	<i>164,24</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>9,46</i>	<i>9,73</i>
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	162,08	162,08
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	5143,19	4746,61
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	3950,22	3645,63
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>12</i>	<i>12</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>27432,08</i>	<i>25316,87</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1192,97	1100,98
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	243,15	243,15
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	243,15	243,15
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4138,15</b>	<b>4138,15</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	674,44	674,44
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	3463,71	3463,71
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2660,30	2660,30
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>6,5</i>	<i>6,5</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>34106,41</i>	<i>34106,41</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	803,41	803,41
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4256,19</b>	<b>3665,89</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	31,92	31,92
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	31,92	31,92
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	3450,73	3189,72
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	2650,33	2449,86
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>7</i>	<i>7</i>

	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>31551,5</i>	<i>29165,0</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	800,40	739,86
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	773,54	444,25
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>623,82</b>	<b>320,04</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	623,82	320,04
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>222,00</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.	222,00	
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>343,84</b>	<b>207,29</b>
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	143,21	21,16
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	21,51	21,51
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	179,12	164,62
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>140,20</b>	<b>140,20</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	140,20	140,20
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18231,23</b>	<b>16626,64</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	507,21	507,21
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	35,94	32,78
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	35,94	32,78
13	Темп роста тарифа	%	124,46	113,50

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>15185,58</b>	<b>11765,66</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	6791,24	4703,34
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	1404,90	890,86
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	5143,19	3606,64
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1192,97	836,57
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	243,15	43,76
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	243,15	43,76
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	4138,15	2833,69
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	4256,19	4228,62

1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0
-----	--	-----------	---	---

### Неподконтрольные расходы, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	358,12	198,26	202,87	207,61	212,49
2	Реагенты		150,83	155,59	160,20	164,94	169,82
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	207,29	42,67	42,67	42,67	42,67
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	21,51	21,51	21,51	21,51	21,51
4.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		21,16	21,16	21,16	21,16	21,16
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	164,62	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Расчет тарифов на водоотведение для МУП МО г. Белев Белевского района «Белевское коммунальное хозяйство» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	16626,64	17017,33	17546,38	18092,89	18657,45
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	16166,40	16551,20	17074,41	17614,84	18173,08
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	14209,95	14658,70	15092,59	15539,34	15999,30
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1598,34	1694,24	1778,95	1867,90	1961,29
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	358,12	198,26	202,87	207,61	212,49
1.2	Амортизация	тыс. руб.	320,04	320,04	320,04	320,04	320,04
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	140,20	146,09	151,93	158,01	164,33
2	<b>Корректировка НВВ</b>	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	16626,64	17017,33	17546,38	18092,89	18657,45

4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	507,21	507,21	507,21	507,21	507,21
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	32,78	33,55	34,59	35,67	36,78
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	32,78	33,55	34,59	35,67	36,78
6	Темп роста тарифа	%	113,50	102,35	103,10	103,12	103,11

Приложение № 181  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**181. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФКП «Алексинский химический комбинат» на 2024 - 2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ФКП «Алексинский химический комбинат»

Основной вид деятельности: лакокрасочные материалы

Генеральный директор: Мишунин Павел Анатольевич

Юридический адрес: 301361, Тульская обл., г. Алексин-1, пл. Победы, д.

21

Почтовый адрес: 301361, Тульская обл., г. Алексин-1, пл. Победы, д. 21

Электронный адрес: [post@alhk.ru](mailto:post@alhk.ru)

Телефон организации: 8-48753-4-54-30

ИНН/КПП 7111003056/711101001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 -2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021 год характеризуются следующими показателями, показатели за 2022 год организацией не представлены, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	889973
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	1189877
Чистая прибыль (убыток), всего	(149253)



Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Не основное производство:

подъем и транспортировка артезианской и технической воды;  
эксплуатация сетей и сооружений водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы питьевого водоснабжения ФКП АХК входят: 9 рабочих артезианских скважин, 2 резервуара пожарно - хозяйственной воды., водонапорная башня, насосные станции 2-го и 3-го подъемов.

Вода из артезианских скважин подается насосной станцией 2-го подъема в два резервуара чистой воды. Одновременно в указанные резервуары поступает хлорная вода из вакуумных хлораторов. Обеззараженная артезианская вода по двум самотечным водоводам подается на жилой поселок. Из резервуаров насосной станцией 3-го подъема подается в водонапорную

башню водопроводную сеть для обеспечения потребителей левобережной части города.

Приборный учет воды установлен на выходе насосной станции 2 подъема и на границе балансовой ответственности с потребителями.

Расход электроэнергии определяется по утвержденным нормам расхода электроэнергии. Электросчетчики отсутствуют.

Предприятие ФКП «АХК» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **30 руб. 14 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов ФКП «АХК» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере **12 руб. 36 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ФКП «АХК» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложение ФКП АХК
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	2887,24	4137,376
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	85,18	41,376
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	2802,06	4096,262
Потери воды (общие), тыс.м <sup>3</sup>	284,554	462,878
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	2517,506	3633,384
Собственное потребление	200	941,341
МУП «ВКХ» г. Алексин	1502,986	1556,334
ПАО «Квадра»-Алексинская ТЭЦ	130,00	318,00
ФКУ ДПО МУЦ	5,00	0,00
Садовые общества	5,00	49,109
ООО «АТЭК»	674,52	768,600
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	2502,659	3553,15
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,89315	0,867
Численность ОПП, штатных ед.	9	9

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания»).

## Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»

### Реализация воды

Предприятием на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., заявлен объем реализации воды в объеме – 3633,384 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объем реализации воды утвержден в объеме – 2517,506 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 год -3177,374 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(3633,384 - 2517,506) / 3633,384 * 100 = 30,71 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

ФКП АХК увеличение планового объема реализации воды объясняет расширением собственного производства.

В расчет тарифа принимается объем реализации воды **3633,384 тыс. м<sup>3</sup>**. Объем реализованной воды сторонним потребителям принимается по договорным объемам:

МУП «ВКХ» г. Алексин — 1577,95 тыс. м<sup>3</sup>

ПАО «Квадра»-Алексинская ТЭЦ — 520,86 тыс. м<sup>3</sup>

Садовые общества — 5,00 тыс. м<sup>3</sup>

ООО «АТЭК» - 674,52 тыс. м<sup>3</sup>

### Расчет утечек и неучтенных потерь

На 2023 год предприятию установлен норматив потерь питьевой воды (с покупной водой от ФКП АХК) — 34,07 %. (постановление комитета Тульской области по тарифам № 30/2 от 22.08.2023 г.)

Общий объем потерь при реализации воды 3633,384 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 3633,384 / (1 - 34,07 / 100) - 3633,384 = 1877,588 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **1877,588 тыс. м<sup>3</sup>**

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 3633,384 + 1877,588 = 5510,972 \text{ тыс.м}^3.$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляет — 41,376 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» объём расхода воды на собственные нужды составляет – 41,376 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **41,376 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под}} = 3633,384 + 41,376 + 1877,588 = 5552,348 \text{ тыс.м}^3.$$

Время работы артезианских насосов:

$T = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times 0,8} \times 10^3$ , где:

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{\text{под}}$  – объём поднятой воды, тыс.м<sup>3</sup>/год;

0,8 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Время работы сетевого насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год}$$

Расчёт представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Q <sub>ном.</sub> , м <sup>3</sup> /час	Q <sub>р.</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	Q <sub>под.</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	T, час/год
1	3	4	5	6	7
1	ЭЦВ 10-120-60	120	548,9	838,8	8737,5
2	ЭЦВ 10-120-60	120	548,9	838,8	8737,5
3	ЭЦВ 10-120-60	120	548,9	838,8	8737,5
4	ЭЦВ 10-120-60	120	548,9	838,8	8737,5
5	ЭЦВ 10-65-65	65	290,0	443,163	8522,36
6	ЭЦВ 10-65-65	65	290,0	443,163	8522,36
7	ЭЦВ 10-65-65	65	290,0	443,163	8522,36
8	ЭЦВ 10-65-65	65	290,0	443,163	8522,36
9	ЭЦВ 10-65-65	65	277,784	424,495	8163,37
<b>ИТОГО по ФКП АХК</b>			<b>3633,384</b>	<b>5552,348</b>	

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

«реагенты» - затраты включены с учетом анализа фактических затрат в 2022 г., ведомости учета, с исключением затрат неподтвержденных документально. Снижение по статье 361,09 тыс. руб.;

#### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов 90 % от номинальной мощности, т.е. K<sub>2</sub>= 0,90; сетевых насосов станций 2-го подъёма – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 9.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расчёт представлен в таблице №4

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Время работы, час./год	K <sub>2</sub>	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч

1	3	4	5	6	7
1	ЭЦВ 10-120-60	8737,5	0,9	32	251,64
2	ЭЦВ 10-120-60	8737,5	0,9	32	251,64
3	ЭЦВ 10-120-60	8737,5	0,9	32	251,64
4	ЭЦВ 10-120-60	8737,5	0,9	32	251,64
5	ЭЦВ 10-65-65	8522,36	0,9	22	168,74
6	ЭЦВ 10-65-65	8522,36	0,9	22	168,74
7	ЭЦВ 10-65-65	8522,36	0,9	22	168,74
8	ЭЦВ 10-65-65	8522,36	0,9	22	168,74
9	ЭЦВ 10-65-65	8163,37	0,9	22	161,63
	<b>Всего:</b>				<b>1843,17</b>
ВНС 2-го подъема	3В200х2	8760,0	0,85	170	1259,26
	3В200х2	3291,88	0,85	170	475,68
	<b>Всего:</b>				<b>1734,94</b>
ВНС 3-го подъема	8 НДВ	8760,0	0,576	200	1009,27
	<b>Всего:</b>				<b>1009,27</b>
<b>Итого силовая:</b>					<b>4587,38</b>
<b>Итого вспомогательная 10 % от силовой</b>					<b>458,74</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>5046,11</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **5046,11 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024г. – 3533,15 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятие не учло установленный норматив потерь воды.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **5046,11 тыс. кВт-ч.** в т.ч. расход вспомогательной электроэнергии – **458,74 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$P_p = 5046,11 / 5510,972 = 0,91565 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Увеличение по статье 7664,79 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 9 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм

численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 27452,23 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ФКП «АХК» составляет 0,7 % к начисленной оплате труда. Снижение по статье 2375,70 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 15394,35 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом анализа фактических затрат за 2022 год. Снижение по статье 12409,85 тыс. руб.;

#### **«Административные расходы»**

«прочие административные расходы» - исключены затраты неподтвержденные документально. Снижение по статье 25853,24 тыс. руб.;

#### **«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете. Снижение по статье 105,02 тыс. руб.

#### **«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - рассчитан с учетом действующего законодательства исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом РФ (ст. 333.12). Снижение по статье 1228,63 тыс. руб.

#### **«Нормативная прибыль»:**



«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 3411,07 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 43958,31 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 54206,65 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФКП «АХК» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		16132,92 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 – 2028 гг.		0,91565	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 12,36 руб./м<sup>3</sup> (рост 5,46 %);

2025 год – 13,38 руб./м<sup>3</sup> (рост 8,25 %);

2026 год – 14,09 руб./м<sup>3</sup> (рост 5,31 %);

2027 год – 14,66 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,05 %);

2028 год – 15,26 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,09 %).

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для ФКП «АХК» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>41920,02</b>	<b>30721,19</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	465,46	104,37
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	465,46	104,37

1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	14538,09	22202,88
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	14538,09	22202,88
	годовой объем	тыс. кВт.ч	3553,15	5046,11
	тариф за 1 кВт.ч	руб.	4,09	4,40
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	6989,16	3880,98
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	5340,54	2964,84
	численность	чел.	9	9
	средняя месячная заработная плата	руб.	49449,44	27452,23
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1648,62	916,14
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	19927,31	4532,96
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>16893,00</b>	<b>4483,15</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	16893,00	4483,15
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>28984,71</b>	<b>3131,47</b>
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	28984,71	3131,47
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>923,48</b>	<b>818,46</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	923,48	818,46
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6032,68</b>	<b>4804,05</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	6032,68	4804,05
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3411,07</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	3411,07	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ на весь объем</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>98164,96</b>	<b>43958,31</b>
<b>9,1</b>	<b>Итого НВВ для сторонних потребителей</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>81125,41</b>	<b>34350,45</b>
10	Годовой объем водоснабжения, всего	тыс. куб. м	3633,38	3633,38
10,1	в том числе сторонним потребителям	тыс. куб. м	2692,04	2778,33
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	30,14	12,36
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	36,16	14,83
13	Темп роста тарифа	%	257,04	105,46

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	Операционные расходы		73259,64	16132,92

1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	27381,93	8518,31
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	465,46	104,37
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	6989,16	3880,98
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1648,62	916,14
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	19927,31	4532,96
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	16893,00	4483,15
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	28984,71	3131,47
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	4908,42	5632,32	6464,20	6721,62	6989,30
2	Реагенты	тыс. руб.	104,37	107,66	110,85	114,13	117,51
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	4804,05	5524,65	6353,35	6607,49	6871,79
3.4	Водный налог	тыс. руб.	4804,05	5524,65	6353,35	6607,49	6871,79
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ФКП «АХК» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	7	8	9	10	11
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	<b>43958,31</b>	<b>47615,19</b>	<b>50167,99</b>	<b>52222,38</b>	<b>54366,60</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	43139,85	46796,73	49349,53	51403,92	53548,14
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	16028,55	16534,74	17024,16	17528,08	18046,91
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	22202,88	24629,68	25861,16	27154,22	28511,93
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	4908,42	5632,32	6464,20	6721,62	6989,30
1.2	Амортизация	тыс. руб.	818,46	818,46	818,46	818,46	818,46
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	<b>Корректировка НВВ</b>	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

3	<b>Итого НВВ на весь объем</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>43958,31</b>	<b>47615,19</b>	<b>50167,99</b>	<b>52222,38</b>	<b>54366,60</b>
3.1	<b>Итого НВВ для сторонних потребителей</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>34350,45</b>	<b>37169,89</b>	<b>39144,57</b>	<b>40738,67</b>	<b>42402,14</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>3633,38</b>	<b>3633,38</b>	<b>3633,38</b>	<b>3633,38</b>	<b>3633,38</b>
4.1	в том числе сторонним потребителям	тыс. куб. м	<b>2778,33</b>	<b>2778,33</b>	<b>2778,33</b>	<b>2778,33</b>	<b>2778,33</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>12,36</b>	<b>13,38</b>	<b>14,09</b>	<b>14,66</b>	<b>15,26</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	<b>14,83</b>	<b>16,06</b>	<b>16,91</b>	<b>17,59</b>	<b>18,31</b>
7	Темп роста тарифа	%	105,46	108,25	105,31	104,05	104,09

Приложение № 182  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**182. Об установлении тарифов на воду техническую (1 подъема) для ФКП «Алексинский химический комбинат» на 2024 - 2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ФКП «Алексинский химический комбинат»

Основной вид деятельности: лакокрасочные материалы

Генеральный директор: Мишунин Павел Анатольевич

Юридический адрес: 301361, Тульская обл., г. Алексин-1, пл. Победы, д.

21

Почтовый адрес: 301361, Тульская обл., г. Алексин-1, пл. Победы, д. 21

Электронный адрес: [post@alhk.ru](mailto:post@alhk.ru)

Телефон организации: 8-48753-4-54-30

ИНН/КПП 7111003056/711101001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 -2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021 год характеризуются следующими показателями, показатели за 2022 год организацией не представлены, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	889973
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	1189877
Чистая прибыль (убыток), всего	(149253)

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность

исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на техническое водоснабжение.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Не основное производство:

подъем и транспортировка артезианской и технической воды;  
эксплуатация сетей и сооружений водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения технической (речной) водой первого подъема входят насосная станция 1 подъема, сети и два резервуара речной воды, расположенных на территории предприятия.

Забор поверхностной воды производится береговой насосной станцией, расположенной на левом берегу реки Ока. Вода из приемных камер насосной станцией первого подъема подается по двум водоводам на промплощадку в два резервуара речной воды, расположенных на территории предприятия и сторонним потребителям - АО «Квадра»- Алексинская ТЭЦ. Протяженность водоводов технической (речной) воды первого подъема 5530 м.

Приборный учет речной воды организован по отпуску воды на ТЭЦ. Расход электроэнергии определяется по утвержденным нормам расхода электроэнергии. Электросчетчики отсутствуют.

Предприятие ФКП «АХК» вышло с предложением об установлении тарифа на техническую воду (1 подъема) на 2024 год в размере **11 руб. 22 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов ФКП «АХК» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на техническую воду (1 подъема) в размере **8 руб. 40 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ФКП «АХК» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложение ФКП АХК
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	8200,50	10862,027
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	745,50	987,457
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	7455,00	9874,57
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	0	0,00
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	7455,00	9874,57
Отпуск на ВНС 2-го подъема	3444,00	3214,937
ПАО «Квадра»-Алексинская ТЭЦ	4000,00	4417,7
Садовые общества	11,00	150,936
Собственное потребление (осветленная вода)	-	2090,997
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	3180,28	4301,37
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,426731	0,4356
Численность ОПП, штатных ед.	5	5

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания»).



## Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»

### Реализация воды

Предприятием на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., заявлен объем реализации воды в объеме – 9874,57 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объем реализации воды утвержден в объеме – 7455,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 год -3177,374 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(4568,2 - 4531,6) / 4531,6 * 100 = 0,8 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

В расчет тарифа принимается реализация воды, с учетом покупной воды от ФКП АХК - **4568,20 тыс. м<sup>3</sup>**. Объем покупной воды принимается по фактическим данным ФКП АХК за 2022 год – 1366,47 тыс. м<sup>3</sup> (реализация, с учетом потерь = 1366,47-248,56=1117,91 тыс. м<sup>3</sup>, см. п 9.2)

### Расчет утечек и неучтенных потерь

На 2023 год предприятию установлен норматив потерь питьевой воды (с покупной водой от ФКП АХК) — 18,19 %. (постановление комитета Тульской области по тарифам)

Общий объем потерь при реализации воды 4568,20 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 4568,20 / (1 - 18,19 / 100) - 4568,20 = \mathbf{1015,71 \text{ тыс. м}^3}.$$

В том числе объем потерь покупной воды от ФКП АХК — 1366,47 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот пок}} = 1366,47 * 18,19 / 100 = \mathbf{248,56 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **1015,71 тыс. м<sup>3</sup>** (от собственной воды **765,15 тыс. м<sup>3</sup>** от покупной **248,56 тыс. м<sup>3</sup>**).

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 4568,20 + 1015,71 = 5583,91 \text{ тыс.м}^3.$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляет — 529,95 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» объём расхода воды на собственные нужды составляет – 239,68 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **239,68 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}} - Q_{\text{пок}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$Q_{\text{пок}}$  – объём покупной воды от ФКП "Алексинский химкомбинат"

$$Q_{\text{под}} = 4568,20 + 239,68 + 1015,71 - 1366,47 = 4457,12 \text{ тыс.м}^3.$$

Время работы артезианских насосов:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times 0,8} \times 10^3, \text{ где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{\text{под}}$  – объём поднятой воды, тыс.м<sup>3</sup>/год;

0,8 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Время работы сетевого насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год}$$

Расчёт представлен в таблице № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{ном.},$ $м^3/час$	$Q_p,$ тыс. $м^3$	$Q_{под.},$ $тыс.м^3$	T, час/год
1	3	4	5	6	7
<b>ВЗС Бор</b>					
1	ЭЦВ 10-65-110	65	342,35	450,14	8656,58
3	ЭЦВ 10-65-65	65	340,64	447,9	8613,45
4	ЭЦВ 12-160-65	160	344,59	453,09	3539,76
6	ЭЦВ 10-65-110	65	340,64	447,9	8613,45
10	ЭЦВ 10-120-80	120	68,28	89,77	935,14
	<b>Всего:</b>		<b>1436,51</b>	<b>1888,80</b>	
<b>ВЗС Горюшки</b>					
107866	ЭЦВ 12-160-100	160	406,81	160	4199,19
107811	ЭЦВ 12-160-100	160	162,73	160	1679,67
<b>ВЗС Курагино (каптаж)</b>	К80-50-200	50	262,04	320,3	8760,0
<b>ВЗС Питъевая (каптаж)</b>	К80-50-200	50	262,04	320,3	8760,0
<b>ВЗС Гречицы каптаж</b>	К 20/30	20	104,82	128,12	8760,0
	<b>Всего:</b>		<b>1198,43</b>	<b>1521,22</b>	
<b>ВЗС Петровское</b>					
1	ЭЦВ 10-120-80	120	81,36	108,22	1127,25
2	ЭЦВ 12-160-75	160	418,85	557,09	4352,24
<b>ВЗС Зайцевские ключи</b>	ЦНС60-150	60	297,86	364,09	8660,0
<b>ВНС Среднянский карьер ПЧТ</b>	ЭЦВ 6-16-110	16	1,94	2,37	8760,0
<b>ВЗС ул. Новогородищенская</b>	ЭЦВ 8-25-100	25	15,34	15,34	8760,0
	<b>Всего:</b>		<b>815,35</b>	<b>1047,1</b>	
<b>Собственная вода</b>			<b>3450,29</b>	<b>4451,12</b>	
<b>Покупная вода от ФКП "АХК"</b>			<b>1117,91</b>	<b>1366,47</b>	
<b>ИТОГО по МУП «ВКХ г.Алексин»</b>			<b>4568,20</b>	<b>4457,12</b>	

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### **«Производственные расходы»**

##### **Расчет расхода электроэнергии**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов 90 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,90$ ; сетевых насосов станций 2-го подъёма и погружных насосов артезианских скважин, работающих непосредственно на подачу воды в сеть с ПЧТ – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 9.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. к Вт-ч}$$

Расчёт представлен в таблице № 4

Таблица № 4

1	Наименование оборудования	Время работы, час./год	K <sub>2</sub>	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
3	4	5	6	7	
<b>ВЭС "Бор"</b>					
1	ЭЦВ 10-65-110	7490,98	0,9	32	249,31
3	ЭЦВ 10-65-65	7490,98	0,9	22	170,55
4	ЭЦВ 12-160-65	3078,47	0,9	45	143,36
6	ЭЦВ 10-65-110	8760,0	0,9	32	248,07
10	ЭЦВ 10-120-80	813,28	0,9	33	27,77
ВНС 2-го подъема					
1	ЦН 400-105а	8760,0	0,3	160	420,48
2	ЦН 400-105а	8760,0	0,374	160	524,03
Станция обезжелезивания					
Хлораторная					
	12Д19	279,64	0,9	45	11,33
	Х 50-32-125ДС	475,0	0,9	2,2	0,29
	ЭН-25	6779,0	0,9	12	29,16
ВНС 3-го подъема					
	ЦН 400-105б	8760,0	0,3	132	346,9
	<b>Всего</b>				<b>2171,23</b>
<b>ВЭС «Горушки»</b>					
107866	ЭЦВ 12-160-100	3634,36	0,9	65	245,65
107811	ЭЦВ 12-160-100	1453,74	0,9	65	85,04
Станция обезжелезивания					
Промывной насос					
	4К12	782,2	0,9	13	9,15
Дренажный насос					
		422,0	0,9	1,7	0,65
Вентилятор					
		540,0	0,9	3	1,46
ВНС 2-го подъема					
	1Д320-50А	8760,0	0,51	55	245,72
Хлораторная					
	ЭН-25	1354,0	0,90	12	31,54
	Х 50-32-125ДС	867,0	0,9	2,2	1,72
<b>ВЭС "Курагино" (каптаж)</b>					
	К80-50-200	8760,0	0,73	15	96,09
<b>ВНС "Глинки"</b>					
	К80-50-200	8760,0	0,34	15	45,05
<b>ВНС "Стопкино"</b>					
	ДАВ	8760,0	0,73	5,5	35,23
<b>ВЭС "Питьевая" (каптаж)</b>					
	К80-50-200	8760	0,73	15	96,09
<b>ВНС "Гремицы" (каптаж)</b>					
	К20/30	8760,0	0,73	4	225,62
	<b>Всего</b>				<b>932,22</b>
<b>ВЭС "Петровское"</b>					
1	ЭЦВ 10-120-80	904,06	0,9	33	33,48
2	ЭЦВ 12-160-75	4700,2	0,9	45	176,27
Станция обезжелезивания					

Промывной насос	8К18	155,91	0,9	22	3,22
ВНС 2-го подъема	ЦНС 105-98	8760,0	0,668	55	322,06
Хлораторная	X 8-18	145,00	0,9	4	0,45
	ЭН-25	696,0	0,9	12	7,39
ВНС 3-го подъема	1Д315-50	8760,0	0,51	55	245,72
<b>ВЗС "Зайцевские ключи"</b>	ЦНС60-150	8760,0	0,61	55	293,07
<b>ВЗС "Среднянский карьер"</b>	ЭЦВ 6-16-110	8760,0	0,43	7,5	28,25
<b>ВЗС ул. Новогородищенская</b>	ЭЦВ 8-25-100	8760,0	0,1	7,5	4,6
	<b>Всего</b>				<b>1114,5</b>
<b>Итого силовая:</b>					<b>4217,96</b>
<b>Итого вспомогательная 10 % от силовой</b>					<b>421,80</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>4639,75</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **4639,75 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024г. – 5540,47 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятие не правильно рассчитало коэффициент загрузки сетевых насосов и время работы артезианских насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **4639,75 тыс. кВт-ч.** в т.ч. расход вспомогательной электроэнергии – **421,8 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$P_p = 4639,75 / 5583,91 = 0,8309 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Увеличение по статье 3404,78 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 5 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 52314,33 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием

Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ФКП «АХК» составляет 0,7 % к начисленной оплате труда;

«общехозяйственные расходы» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 10546,77 тыс. руб.

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом анализа фактических затрат за 2022 год. Снижение по статье 2004,98 тыс. руб.;

**«Административные расходы»**

«прочие административные расходы» - исключены затраты неподтвержденные документально. Снижение по статье 2661,06 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - рассчитан с учетом действующего законодательства исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом РФ (ст. 333.12). Увеличение по статье 1792,37 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 3352,89 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 73726,39 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 13368,55 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на**

**техническую воду (1 подъема) для ФКП «АХК» на период 2024–2028 гг.  
методом индексации, таблица № 5**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год	38230,25 тыс. руб.		
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )		
2024 – 2028 гг.	0,41832		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 8,40 руб./м<sup>3</sup> (рост 5,53 %);

2025 год – 9,32 руб./м<sup>3</sup> (рост 10,95 %);

2026 год – 9,88 руб./м<sup>3</sup> (рост 6,01 %);

2027 год – 10,26 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,85 %);

2028 год – 10,64 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,70 %).

**Расчет тарифов на техническую воду (1 подъема) на 2024 год для  
ФКП «АХК» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>35760,47</b>	<b>28618,48</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	17599,50	21004,28
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	17599,50	21004,28
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>4301,37</i>	<i>4773,70</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>4,09</i>	<i>4,40</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	4107,83	4107,83

1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	3138,86	3138,86
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	5	5
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	52314,33	52314,33
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	968,97	968,97
1.6	Общехозяйственные расходы (цеховые)	тыс. руб.	14053,14	3506,37
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18246,56</b>	<b>16241,58</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	18246,56	16241,58
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>17035,53</b>	<b>14374,47</b>
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	17035,53	14374,47
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>34,37</b>	<b>34,37</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	34,37	34,37
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12665,12</b>	<b>14457,49</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	12665,12	14457,49
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3352,89</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	3352,89	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ на весь объем</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>87094,94</b>	<b>73726,39</b>
<b>9,1</b>	<b>Итого НВВ для сторонних потребителей</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>51251,32</b>	<b>50468,02</b>
10	Годовой объем водоснабжения, всего	тыс. куб. м	9874,57	9874,57
10,1	в том числе сторонним потребителям	тыс. куб. м	4568,64	6005,00
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	11,22	8,40
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	13,46	10,08
13	Темп роста тарифа	%	140,87	105,53

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Операционные расходы</b>		53443,06	38230,25
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	18160,97	7614,20



1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	4107,83	4107,83
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	968,97	968,97
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	14053,14	3506,37
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	18246,56	16241,58
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	17035,53	14574,47
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	14457,49	16626,11	17291,16	17982,81	18702,12
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	14457,49	16626,11	17291,16	17982,81	18702,12
3.4	Водный налог	тыс. руб.	14457,49	16626,11	17291,16	17982,81	18702,12
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Расчет тарифов на техническую воду (1 подъема) для ФКП «АХК» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	<b>73726,39</b>	<b>82464,17</b>	<b>87771,14</b>	<b>91156,73</b>	<b>94680,16</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	73692,02	82429,80	87736,77	91122,36	94645,79
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	38230,25	39437,56	40604,91	41806,81	43044,30
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	21004,28	26366,12	29840,70	31332,74	32899,37
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	14457,49	16626,11	17291,16	17982,81	18702,12

1.2	Амортизация	тыс. руб.	34,37	34,37	34,37	34,37	34,37
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	<b>Итого НВВ на весь объем</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>73726,39</b>	<b>82464,17</b>	<b>87771,14</b>	<b>91156,73</b>	<b>94680,16</b>
3.1	<b>Итого НВВ для сторонних потребителей</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>50468,02</b>	<b>55959,60</b>	<b>59358,91</b>	<b>61594,87</b>	<b>63919,90</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	9874,57	9874,57	9874,57	9874,57	9874,57
4.1	в том числе сторонним потребителям	тыс. куб. м	6005,00	6005,00	6005,00	6005,00	6005,00
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	8,40	9,32	9,88	10,26	10,64
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	10,08	11,18	11,86	12,31	12,77
6	Темп роста тарифа	%	105,53	110,95	106,01	103,85	103,70

Приложение № 183  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**183. Об установлении тарифов на воду техническую (2 подъема) для ФКП «Алексинский химический комбинат» на 2024 - 2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ФКП «Алексинский химический комбинат»

Основной вид деятельности: лакокрасочные материалы

Генеральный директор: Мишунин Павел Анатольевич

Юридический адрес: 301361, Тульская обл., г. Алексин-1, пл. Победы, д.

21

Почтовый адрес: 301361, Тульская обл., г. Алексин-1, пл. Победы, д. 21

Электронный адрес: [post@alhk.ru](mailto:post@alhk.ru)

Телефон организации: 8-48753-4-54-30

ИНН/КПП 7111003056/711101001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 -2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2021 год характеризуются следующими показателями, показатели за 2022 год организацией не представлены, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	889973
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	1189877
Чистая прибыль (убыток), всего	(149253)

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность

исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на техническое водоснабжение.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Не основное производство:

подъем и транспортировка артезианской и технической воды;  
эксплуатация сетей и сооружений водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения технической (речной) водой второго подъема входят две насосные станции 2 подъема, сети.

Насосные станции 2 подъема из двух резервуаров речной воды 1 подъема, расположенных на территории предприятия подает техническую воду для нужд предприятия и сторонних потребителей.

Протяженность водоводов технической (речной) воды второго подъема 14000 м.

Приборный учет речной воды организован по отпуску воды на ТЭЦ. Расход электроэнергии определяется по утвержденным нормам расхода электроэнергии. Электросчетчики отсутствуют.

Предприятие ФКП «АХК» вышло с предложением об установлении тарифа на техническую воду (2 подъема) на 2024 год в размере **38 руб. 46 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов ФКП «АХК» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на техническую воду (2 подъема) в размере **14 руб. 28 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ФКП «АХК» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложение ФКП АХК
Прием воды, тыс. м <sup>3</sup>	3848,00	3214,937
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	3848,00	3214,937
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	0	0
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	3848,00	3214,937
ООО «Алексинская БКФ»	2200,00	1460,905
Собственное потребление	1648,00	1754,032
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	644,82	538,74
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,16757	0,16757
Численность ОПП, штатных ед.	9	9

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания»).

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Предприятием на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., заявлен объем реализации воды в объеме – 3214,937 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объем реализации воды утвержден в объеме – 3848,00 тыс. м<sup>3</sup>.  
Фактический объем реализации за 2022 год -3214,937тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(3848,00 - 3214,937) / 3848,00 * 100 = 16,45 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 3848,00 * 0,95 = 3655,6 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа принимается объем реализации воды **3655,6 тыс. м<sup>3</sup>**.

Объем реализованной воды сторонним потребителям принимается по прогнозу потребления технической воды второго подъема ООО «Алексинская БКФ» — 1460,905 тыс. м<sup>3</sup> (ответ ООО «Алексинская БКФ» №АФ/758/2023 от 20.04.2023 на запрос ФКП АХК №1528 от 14.04.23)

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2023 год предприятию установлен норматив потерь питьевой воды — 0,00 %.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **0,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 3655,6 + 0,00 = \mathbf{3655,6 \text{ тыс.м}^3}.$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляет — 0,00 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **0,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Прием воды**

Расчёт приема воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{пр}} = 3655,6 + 0,00 + 0,00 = 3655,6 \text{ тыс.м}^3.$$

Время работы сетевого насоса 8760 час:

Коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне рассчитывается по формуле:

$$K_1 = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times T} \times 10^3, \text{ час/год}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{\text{под}}$  – объём принятой воды, тыс.м<sup>3</sup>/год;

Расчёт представлен в таблице № 3

Таблица №3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{р}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$
1	3	4	5	6	7
ВНС 2 подъема	8 НДВ	630	3655,6	3655,6	0,888
<b>ИТОГО по ФКП АХК 2 подъем</b>			<b>3655,6</b>	<b>3655,6</b>	

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

##### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей сетевых насосов равным коэффициенту загрузки насоса в их рабочем диапазоне ( $K_1=K_2$ ).

Коэффициент загрузки насосов  $K_1$  принят по расчёту (см. п. 9.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. к Вт-ч}$$

Расчёт представлен в таблице № 4

Таблица № 4

	Наименование	Время	$K_2$	Расчет эл. энергии
--	--------------	-------	-------	--------------------



	оборудования	работы, час./год		Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
1	3	4	5	6	7
<b>ВНС 2 подъема</b>	8 НДВ	8760	0,583	75	583,34
<b>Итого силовая:</b>					<b>583,34</b>
<b>Итого вспомогательная 5 % от силовой</b>					<b>29,17</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>612,51</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **612,51 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024г. – 538,74 тыс. кВт-ч

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **612,51 тыс. кВт-ч.** в т.ч. расход вспомогательной электроэнергии – **29,17 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$P_p = 612,51 / 3655,6 = 0,16755 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Увеличение по статье 490,74 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 9 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 31627,61 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное,

социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ФКП «АХК» составляет 0,7 % к начисленной оплате труда. Снижение по статье 2847,24 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - затраты включены на основании утвержденных затрат за 2023 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2024 год. Снижение по статье 14032,36 тыс. руб.

«прочие производственные расходы» - вода речная 1 подъема включена по цеховой себестоимости. Увеличение по статье 252,02 тыс. руб.;

**«Административные расходы»**

«прочие административные расходы» - исключены затраты неподтвержденные документально. Снижение по статье 22531,03 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете.

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 3675,57 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 73726,39 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 13368,55 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на техническую воду (2 подъема) для ФКП «АХК» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		37728,91 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )		
2024 – 2028 гг.	0,16755		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%,  
2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 14,28 руб./м<sup>3</sup> (рост 12,53 %);

2025 год – 14,75 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,29 %);

2026 год – 15,20 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,05 %);

2027 год – 15,67 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,09 %);

2028 год – 16,15 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,06 %).

**Расчет тарифов на техническую воду (2 подъема) на 2024 год для  
ФКП «АХК» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>48741,33</b>	<b>32604,50</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	2204,30	2695,04
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	2204,30	2695,04
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>538,739</i>	<i>612,51</i>
	<i>тариф за 1 квт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>4,09</i>	<i>4,40</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	7318,50	4471,26
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	5592,19	3415,78
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>9</i>	<i>9</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>51779,54</i>	<i>31627,61</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1726,31	1055,48
1.6	Общехозяйственные расходы (цеховые)	тыс. руб.	17500,39	3468,03
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	21718,14	21970,16
	Прочие производственные расходы (вода 1 подъема)	тыс. руб.	21718,14	21970,16
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>30350,49</b>	<b>7819,46</b>
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	30350,49	7819,46
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>19,97</b>	<b>19,97</b>

5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	19,97	19,97
6	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
8	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3675,57</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	3675,57	
9	<b>Итого НВВ на весь объем</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>82787,36</b>	<b>40443,93</b>
9,1	<b>Итого НВВ для сторонних потребителей</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>56183,77</b>	<b>20857,38</b>
10	Годовой объем водоснабжения, всего	тыс. куб. м	3214,94	3655,60
10,1	в том числе сторонним потребителям	тыс. куб. м	1460,91	1460,91
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	38,46	14,28
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	46,15	17,14
13	Темп роста тарифа	%	303,01	112,53

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3		4
1	<b>Операционные расходы</b>		76887,52	37728,91
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	46537,03	29909,45
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	7318,50	4471,26
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1726,31	1055,48
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	17500,39	3468,03
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	21718,14	21970,16
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	30350,49	7819,46
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8

1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на техническую воду (2 подъема) для  
ФКП «АХК» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	<b>40443,93</b>	<b>41797,11</b>	<b>43091,99</b>	<b>44428,11</b>	<b>45806,84</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	40423,96	41777,14	43072,02	44408,14	45786,87
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	37728,91	38920,39	40072,43	41258,58	42479,83
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2695,04	2856,75	2999,58	3149,56	3307,04
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Амортизация	тыс. руб.	19,97	19,97	19,97	19,97	19,97
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ на весь объем</b>	тыс. руб.	<b>40443,93</b>	<b>41797,11</b>	<b>43091,99</b>	<b>44428,11</b>	<b>45806,84</b>
<b>3,1</b>	<b>Итого НВВ для сторонних потребителей</b>	тыс. руб.	<b>20857,38</b>	<b>21546,41</b>	<b>22207,24</b>	<b>22888,79</b>	<b>23591,74</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	3655,60	3655,60	3655,60	3655,60	3655,60
4,1	в том числе сторонним потребителям	тыс. куб. м	1460,91	1460,91	1460,91	1460,91	1460,91
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	14,28	14,75	15,20	15,67	16,15
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	17,14	17,70	18,24	18,80	19,38
6	Темп роста тарифа	%	112,53	103,29	103,05	103,09	103,06

Приложение № 184  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**184. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на 2024 - 2028 годы.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Кирпичный завод БРАЕР»

Основной вид деятельности: производство кирпича, оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Генеральный директор: Кабанов Игорь Александрович

Юридический адрес: 301132, Тульская обл., Ленинский р-н, пос. Обидимо, ул. Кирпичная, д.1а.

Почтовый адрес: 301132, Тульская обл., Ленинский р-н, пос. Обидимо, ул. Кирпичная, д.1а.

Электронный адрес: [zavod@braer.ru](mailto:zavod@braer.ru)

Телефон организации: 8-4872-25-24-52

ИНН/КПП 7107044596/713001001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1	
Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	1264838
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	551829
Чистая прибыль (убыток), всего	303055

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:

подъём и транспортировка питьевой воды;

эксплуатация сетей и сооружений системы водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие ООО «Кирпичный завод БРАЕР» оказывает услугу питьевого водоснабжения с 2016 г.

Система питьевого водоснабжения ООО «Кирпичный завод БРАЕР» состоит из одной артезианской скважины, водонапорной башни объёмом 55 м<sup>3</sup>, станции водоподготовки и насосной станции 2-го подъёма.

Вода из скважины периодически пополняет водонапорную башню, из башни вода самотёком поступает на станцию водоподготовки «ВОС-120». После очистки вода насосом станции 2-го подъёма подаётся потребителям.



Общая протяжённость сетей питьевого водоснабжения составляет 0,76 км.

Ведётся учёт по подъёму воды.

Учёт потребления воды осуществляется по заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

Предприятие ООО «Кирпичный завод БРАЕР» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **97 руб. 90 коп.** за 1 куб. м.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносятся тариф для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на **2024 год** в размере **91 руб. 09 коп.** за 1 куб. м.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ООО «Кирпичный завод «БРАЕР» на 2024 г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	7,50	7,50
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	7,50	7,50
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	7,50	7,50
на собственное производство	тыс. м <sup>3</sup>	6,00	6,00
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	1,50	1,50
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	6,94	6,94
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,925	0,925
Численность ПП	ед.	0,5	0,5

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 7,50 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2021 год по данным предприятия составил 7,07 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 7,30 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **7,50 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия отсутствуют.

(постановление комитета Тульской области по тарифам № 31/3 от 29.08.2023 г.)

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам предприятия в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп}} = Q_p + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{отп}} = 7,50 + 0 = \mathbf{7,50 \text{ тыс.м}^3}$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия отсутствуют.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Подъём воды осуществляется артезианским насосом ЭЦВ 8-40-120, номинальной производительностью по паспортным характеристикам насоса 40 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 22 кВт.

На насосной станции 2-го подъёма работает насос CR 10-7 с установленным ЧРП номинальной производительностью 10 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 3 кВт.

Подъём воды по данным предприятия составляет 7,50 тыс. м<sup>3</sup> (отсутствуют утечки и неучтенные потери воды и расход воды на собственные нужды).

Время работы насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

Qном. – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

K1 = 0,8 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

$$T = \frac{7,50}{40 \times 0,8} \times 10^3 = 234,375 \text{ час/год}$$

Время работы сетевого насоса:

$$T = \frac{7,50}{10 \times 0,8} \times 10^3 = 937,50 \text{ час/год}$$

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

##### Расчет расхода на электроэнергию

Загрузка электродвигателя погружного насоса принимается 90% от его номинальной мощности, т.е. K<sub>2</sub> = 0,9.

Загрузка электродвигателя сетевого насоса с ЧРП принимается 70% от его номинальной мощности, т.е. K<sub>2</sub> = 0,7.

$$\text{ЭЭ}_n = 22 \text{ кВт} \times 0,9 \times 234,375 \text{ час} \times 10^{-3} = 4,64 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

$$\text{ЭЭ}_c = 3 \text{ кВт} \times 0,7 \times 937,50 \text{ час} \times 10^{-3} = 1,97 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расход силовой электроэнергии составит:

$$\text{ЭЭ}_{\text{общ}} = 4,64 + 1,97 = 6,61 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расход вспомогательной силовой электроэнергии принимаем 5 % от общей и составит:

$$\text{ЭЭ}_{\text{всп}} = 6,61 \times 0,05 = 0,33 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Общий расход силовой электроэнергии составит:

$$\text{ЭЭ}_{\text{общ}} = 6,61 + 0,33 = 6,94 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 6,94 тыс. кВт-ч (**СН-2**).

Расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024 г. составляет 6,94 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$\text{УР}_p = \frac{6,94}{7,50} = 0,925 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 г. с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Увеличение по статье 2,08 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в

соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 0,5 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии со штатным расписанием и составляет 39941,67 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» составляет 0,3 % к начисленной оплате труда. Снижение по статье 53,00 тыс. руб.

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на прибыль» - налог, уплачиваемый на общей системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 0,12 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 683,19 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 51,03 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 3**

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		313,94 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год

1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )		
2024 – 2028 гг.	0,925		

Таблица № 3

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 91,09 руб./м<sup>3</sup> (рост - 4,50 %);

2025 год – 92,85 руб./м<sup>3</sup> (рост 1,93 %);

2026 год – 94,52 руб./м<sup>3</sup> (рост 1,80 %);

2027 год – 96,25 руб./м<sup>3</sup> (рост 1,83 %);

2028 год – 98,03 руб./м<sup>3</sup> (рост 1,85 %).

#### Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» приведен в таблице № 4

Таблица № 4

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>406,36</b>	<b>355,44</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	39,42	41,50
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	39,42	41,50
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>6,94</i>	<i>6,94</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>5,68</i>	<i>5,98</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	366,94	313,94
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	239,65	239,65
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>39941,67</i>	<i>39941,67</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	107,67	74,29
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>309,78</b>	<b>309,78</b>

5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	309,78	309,78
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3,11</b>	<b>2,99</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	3,11	2,99
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>14,97</b>	<b>14,97</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	14,97	14,97
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>734,22</b>	<b>683,19</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	7,50	7,50
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	97,90	91,09
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	117,48	109,31
13	Темп роста тарифа	%	102,63	95,50

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 5

Таблица № 5

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>366,94</b>	<b>313,94</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	366,94	313,94
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	366,94	313,94
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	107,67	74,29
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	2,99	3,12	3,24	3,37	3,51
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	2,99	3,12	3,24	3,37	3,51
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	2,99	3,12	3,24	3,37	3,51

4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
---	--	-----------	------	------	------	------	------

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО «Кирпичный завод БРАЕР» методом индексации на 2024–2028 гг.,  
таблица № 7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>683,19</b>	<b>696,35</b>	<b>708,88</b>	<b>721,84</b>	<b>735,23</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	358,44	370,97	382,88	395,19	407,91
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	313,94	323,86	333,44	343,31	353,47
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		7,20	4,20	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	41,50	43,99	46,19	48,50	50,93
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2,99	3,12	3,24	3,37	3,51
1.2	Амортизация	тыс. руб.	309,78	309,78	309,78	309,78	309,78
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	14,97	15,60	16,22	16,87	17,55
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>683,19</b>	<b>696,35</b>	<b>708,88</b>	<b>721,84</b>	<b>735,23</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	91,09	92,85	94,52	96,25	98,03
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	109,31	111,42	113,42	115,50	117,64
6	Темп роста тарифа	%	95,50	101,93	101,80	101,85	101,85

Приложение № 185  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**185. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на 2024 - 2028 годы.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «Кирпичный завод БРАЕР»

Основной вид деятельности: производство кирпича, оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Генеральный директор: Кабанов Игорь Александрович

Юридический адрес: 301132, Тульская обл., Ленинский р-н, пос. Обидимо, ул. Кирпичная, д.1а.

Почтовый адрес: 301132, Тульская обл., Ленинский р-н, пос. Обидимо, ул. Кирпичная, д.1а.

Электронный адрес: [zavod@braer.ru](mailto:zavod@braer.ru)

Телефон организации: 8-4872-25-24-52

ИНН/КПП 7107044596/713001001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	1264838
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	551829
Чистая прибыль (убыток), всего	303055



Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации. Производственная деятельность предприятия**

Производственная деятельность предприятия:  
транспортировка и очистка сточных вод;  
эксплуатация сетей водоотведения.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании ООО «Кирпичный завод БРАЕР» находятся сети (общей протяженностью 0,3 км) и сооружения системы водоотведения, в которые входят:

сети водоотведения;  
канализационная станция;  
очистные сооружения канализации.

Сточные воды самотёком с предприятий ООО «Кирпичный завод БРАЕР» и ООО «БРАЕР II», по сетям предприятия поступают на КНС и далее

перекачиваются на модульные очистные сооружения БиОКС-25-У. Очищенные стоки сливаются на рельеф.

Учёт по приёму стоков имеется на очистных сооружениях. Приём стоков от ООО «БРАЕР II» рассчитывается по заключённому договору.

Предприятие ООО «Кирпичный завод БРАЕР» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **36 руб. 69 коп.** за 1 куб. м.

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на водоотведение на **2024 год** в размере **35 руб. 52 коп.** за 1 куб. м.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 г.	Предложения ООО «Кирпичный завод «БРАЕР» на 2024 г.
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	9,12	9,12
собственные	тыс. м <sup>3</sup>	5,58	5,58
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	3,54	3,54
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	13,49	13,49
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,479	1,479
Численность ПП	ед.	0,26	0,26

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024 г. по данным предприятия составляет 9,12 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2021г по данным предприятия составил 7,07 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 7,03 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **9,12 тыс. м<sup>3</sup>**.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### **«Производственные расходы»**

#### **Расчет расхода на электроэнергию**

Загрузка электродвигателей насосов принимается 65% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,65$ , так как оборудование работает с ЧРП.

Время работы насосов принимается по расчёту.

Время работы перекачивающего насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_n}{Q_{ном} \times 0,8} \times 10^3, \text{ где}$$

$Q_n$  – объём пропуска стоков по данным предприятия;

$Q_{ном}$  – номинальная производительность насоса по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

0,8 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии определён по формуле:

$$\mathcal{E}_{сил.} = N_{дв.} \times K_{загр.} \times T_{час.год} / 1000$$

$N_{дв.}$  – номинальная мощность двигателя по паспортным характеристикам, кВт

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование оборудования	Время работы, час./год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
			Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс. кВт-ч
сетевой	217,14	0,65	1	0,14
компрессор	8760	0,65	2,2	12,53
<b>Всего расход ЭЭ</b>				<b>12,67</b>
Вспомог. ЭЭ				0,82
<b>Общий расход ЭЭ</b>				<b>13,49</b>

Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – 13,49 тыс. кВт-ч.

Фактический объём электроэнергии за 2022г по данным предприятия составил 28,83 тыс. м<sup>3</sup>.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г – 13,49 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – **13,49 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии:

$$УР_p = \frac{13,49}{9,12} = 1,479 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 г. с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Увеличение по статье 3,63 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 0,26 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии со штатным расписанием и составляет 27455,13 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное,

социальное и медицинское страхование» в 2023 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;  
Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;  
Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» составляет 0,3 % к начисленной оплате труда. Снижение по статье 14,24 тыс. руб.

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на прибыль» - налог, уплачиваемый на общей системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 0,08 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 323,91 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 10,68 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 4**

Таблица № 4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		112,21 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 – 2028 гг.		1,479	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 35,52 руб./м<sup>3</sup> (рост – 0,17 %);

2025 год – 36,50 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,76 %);

2026 год – 37,40 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,47 %);  
 2027 год – 38,34 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,51 %);  
 2028 год – 39,32 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,56 %).

**Расчет тарифов на водоотведение на 2024 год для ООО  
 «Кирпичный завод БРАЕР» приведен в таблице № 5**

Таблица № 5

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>203,67</b>	<b>193,07</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	77,22	80,85
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	77,22	80,85
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>13,49</i>	<i>13,49</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>5,72</i>	<i>5,99</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	126,45	112,21
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	85,66	85,66
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,26</i>	<i>0,26</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>27455,13</i>	<i>27455,13</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	40,79	26,55
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>118,00</b>	<b>118,00</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	118,00	118,00
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2,22</b>	<b>2,14</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	2,22	2,14
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10,70</b>	<b>10,70</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	10,70	10,70
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>334,59</b>	<b>323,91</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	9,12	9,12

11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	36,69	35,52
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	44,02	42,62
13	Темп роста тарифа	%	103,12	99,83

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		126,45	112,21
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	126,45	112,21
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	126,45	112,21
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	40,79	26,55
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	2,14	2,23	2,32	2,41	2,51
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	2,14	2,23	2,32	2,41	2,51
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	2,14	2,23	2,32	2,41	2,51
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Кирпичный завод БРАЕР» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы



1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>323,91</b>	<b>332,84</b>	<b>341,09</b>	<b>349,67</b>	<b>358,61</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	195,21	203,69	211,49	219,61	228,07
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	112,21	115,76	119,18	122,71	126,34
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	80,85	85,70	89,99	94,49	99,21
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2,14	2,23	2,32	2,41	2,51
1.2	Амортизация	тыс. руб.	118,00	118,00	118,00	118,00	118,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	10,70	11,15	11,60	12,06	12,54
2	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>323,91</b>	<b>332,84</b>	<b>341,09</b>	<b>349,67</b>	<b>358,61</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	9,12	9,12	9,12	9,12	9,12
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	35,52	36,50	37,40	38,34	39,32
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	42,62	43,80	44,88	46,01	47,18
6	Темп роста тарифа	%	99,83	102,76	102,47	102,51	102,56

Приложение № 186  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**186. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ломинцевское Щекинского района» на 2024 - 2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района»

Основной вид деятельности: теплоснабжение, оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Директор: Михель Александр Альбертович

Юридический адрес: 301216, Тульская обл., Щекинский р-н, пос. Ломинцевский, ул. Торговая, д.5.

Почтовый адрес: 301216, Тульская обл., Щекинский р-н, пос. Ломинцевский, ул. Торговая, д.5.

Электронный адрес: [lomincevo.gkx@yandex.ru](mailto:lomincevo.gkx@yandex.ru)

Телефон организации: 8-48751-33-1-82

ИНН/КПП 7118507310/711801001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	25799
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	28755
Чистая прибыль (убыток), всего	(340)

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Подъём, транспортировка и поставка (продажа) питьевой воды;  
Эксплуатация сетей водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района» находятся сети и сооружения системы водоснабжения, в которые входят:

водозабор Ломинцевский;  
водозабор пос. Социалистический;  
водозабор шахта 20;  
водозабор д. Шевелёвка;  
водозабор д. Смирное.

#### Водозабор Ломинцевский

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины (обе рабочие), резервуар чистой воды ёмкостью 400 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма, бактерицидные установки обеззараживания воды.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуар чистой воды, из которого она насосами станции 2 подъёма подаётся через бактерицидные установки в водопроводную сеть пос. Ломинцево.

#### Водозабор пос. Социалистический

В состав водозабора входят 1 артезианская скважина (с ЧРП), резервуар чистой воды ёмкостью 100 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуар чистой воды, из которого она насосами станции 2 подъёма подается в водопроводную сеть.

#### Водозабор д. Шевелёвка

В состав водозабора входит 1 артезианская скважина (с ЧРП), 2 резервуара чистой воды ёмкостью по 250 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуары чистой воды, из которого она насосами станции 2 подъёма подаётся в водопроводную сеть.

#### Водозабор пос. Шахта № 20

В состав водозабора входят 1 артезианская скважина (с ЧРП), резервуар чистой воды ёмкостью 15 м<sup>3</sup> и насосная станция 2 подъёма.

Из артезианской скважины вода поступает в резервуар чистой воды, из которого она насосом станции 2 подъёма подаётся в водопроводную сеть пос. Казначеевский и пос. Шахта № 20.

#### Водозабор д. Смирное

В состав водозабора входят 1 артезианская скважина и водонапорная башня ёмкостью 15м<sup>3</sup>.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню, из которой подаётся в водопроводную сеть.

Протяженностей сетей водоснабжения – **41,778 км.**

#### Учёт воды

Приборный учёт (технологический) по подъёму воды имеется на всех водозаборах.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам и по установленным водосчётчикам.

Приборный учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам (отдельный учёт электроэнергии на нужды водоснабжения не ведётся).

Предприятие МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **62 руб. 03 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов, экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере **56 руб. 55 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района» на 2024 год представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения МКП «ЖКХ Ломинцевское» на 2024 г.
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	185,81	223,03
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,70	1,05
Покупная вода от АО «Керамика», тыс. м <sup>3</sup>	27,90	24,9
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	213,01	221,98
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	30,07	31,34
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	182,94	190,64
население	143,38	142,83
бюджет	15,24	5,40
прочие	24,32	42,41
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	145,13	160,842
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,784	-
Численность ОПП, шт.ед.	21	22,33

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализация воды на 2024 г., по предложению предприятия, составляет 190,64 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 190,64 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по предложению предприятия в объеме – **190,64 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

население – 142,83 тыс. м<sup>3</sup>;

бюджет – 5,40 тыс. м<sup>3</sup>;

прочие – 42,41 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **19,51%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему -

**46,21 тыс. м<sup>3</sup>.** (постановление комитета Тульской области по тарифам № 28/1 от 10.08.2023 г.)

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{отп}} = 190,64 + 46,21 = \mathbf{236,85 \text{ тыс.м}^3}$ , в том числе:

собственной воды – 211,55 тыс. м<sup>3</sup>;

покупная вода от АО «Керамика» – 25,3 тыс. м<sup>3</sup>

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляют **1,05 тыс. м<sup>3</sup>**.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по предложению предприятия в количестве – **1,05 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{отп}} + Q_{\text{сн}}$ , где:

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{отп}}$  – отпуск воды в сеть, тыс. м<sup>3</sup>.

$Q_{\text{под}} = 211,55 + 1,05 = \mathbf{212,60 \text{ тыс. м}^3}$

Подъём собственной воды принят по расчетам «Экспертизы» – **212,60 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчёт подъёма воды производится, исходя из времени работы насосов, отдельно по каждой скважине.

$Q_{\text{под}} = \frac{T \times K_1 \times Q_{\text{ном}}}{1000}$ , тыс. м<sup>3</sup>, где

T – время работы насосов, час (принято по расчёту);

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне;

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час.

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Q <sub>ном.</sub> м <sup>3</sup> /ч	K <sub>1</sub>	Q <sub>под.</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	Время работы час/ год
<b>пос. Ломинцевский</b>	ЭЦВ 8-40-120	40	0,8	49,46	1545,63
	ЭЦВ 10-65-110	65	0,8	49,46	951,15
2 подъем	К 100-65-200	100	0,11	98,43	8760,0
<b>Всего по в/з Ломинцево</b>				<b>98,92</b>	
<b>пос. Социалистический</b>	ЭЦВ 8-25-125	25	0,10	25,71	8760,0
	2 подъем	К 65-50-160	25	0,12	25,58
<b>Всего по в/з Социалистический</b>				<b>25,71</b>	
<b>д. Шевелевка</b>	ЭЦВ 8-25-125	25	0,2	46,67	8760
	2 подъем	К 45/55	45	0,12	46,44
<b>Всего по в/з Шевелевка</b>				<b>46,67</b>	
<b>пос. Шахта 20</b>	ЭЦВ 6-10-110	10	0,20	19,38	8760
	2 подъем	К 80-50-200-УЗ	50	0,04	19,28
<b>Всего по в/з Шахта 20</b>				<b>19,38</b>	
<b>Д. Смирное</b>	ЭЦВ 6-10-110	10	0,8	21,92	2740,0
<b>ИТОГО:</b>				<b>212,60</b>	

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

#### Расчет расхода электроэнергии

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосных агрегатов 90 % от их номинальной мощности, т.е. K<sub>2</sub>= 0,9, сетевых агрегатов в зависимости от загрузки насосов по подаче воды с учётом установленных ЧРП. Время работы насосов расчетное. Расчёт расхода электроэнергии выполняется по формуле:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице №4

Таблица № 4

Наименование	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
<b>пос Ломинцевский</b>	ЭЦВ 8-40-120	1545,63	0,90	22	30,60
	ЭЦВ 10-65-110	951,15	0,90	33	28,25
2 подъем	К 100-65-200	8760	0,11	30	28,91
<b>пос. Социалистический</b>	ЭЦВ 8-25-125	8760	0,10	13	11,39
	2 подъем	К 65-50-160	8760	0,12	5,5
<b>д. Шевелевка</b>	ЭЦВ 8-25-125	8760	0,20	13	22,78
	2 подъем	К 45/55	8760	0,12	15
<b>пос. Шахта 20</b>	ЭЦВ 6-10-110	8760	0,20	5,5	9,64
	2 подъем	К 80-50-200-УЗ	8760	0,04	15
<b>д. Смирное</b>	ЭЦВ 6-10-110	2740	0,90	5,5	13,56
<b>Итого:</b>					<b>171,94</b>



Расход общей электроэнергии по расчетам «Экспертизы» – 171,94 тыс. кВт-ч.

Предприятием предложен расход электроэнергии на 2024г. – 160,842 тыс. кВт-ч.

Расчет планового расхода электроэнергии предприятием не предоставлен.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» в объеме – **171,94 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 171,94/211,55 = \mathbf{0,8128 \text{ кВт-ч/м}^3};$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Увеличение по статье 143,20 тыс. руб.;

«холодная вода» - затраты на покупку питьевой воды для абонентов рассчитаны в соответствии с заключенным договором с АО «Керамика», объемом и утвержденным тарифом на 2024 год для данной организации. Увеличение по статье 35,76 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 17 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 19242 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района»

составляет 0,2 % к начисленной оплате труда. Снижение по статье 343,96 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 2,75 тыс. руб.

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 19242 руб. Численность основных рабочих в количестве 4 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье 838,78 тыс. руб.

**«Административные расходы»**

«услуги связи и интернет» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 2,49 тыс. руб.

«управленческие услуги» - исключены затраты неподтвержденные документально. Снижение по статье 151,96 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 3,6 чел. и средней зарплаты в размере 19242 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 186,03 тыс. руб.

«обучение персонала» - затраты включены на основании утвержденных расходов на 2023 году с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2024 год. Снижение по статье 2,29 тыс. руб.;

«прочие административные расходы» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 17,00 тыс. руб.;

«расходы на амортизацию непроизводственных активов» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 11,63 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - рассчитан с учетом действующего законодательства исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом РФ (ст. 333.12). Снижение по статье 4,49 тыс. руб.

«транспортный налог» - исключены затраты неподтвержденные документально. Снижение по статье 6,40 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 10780,53 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1044,38 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		7941,57 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )		
2024 - 2028 гг.	0,8128		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 56,55 руб./м<sup>3</sup> (рост 13,17%);

2025 год – 59,72 руб./м<sup>3</sup> (рост 5,61 %);

2026 год – 61,77 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,43 %);

2027 год – 63,88 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,42 %);

2028 год – 66,08 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,44 %).

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы

1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>8195,90</b>	<b>8028,15</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	36,64	36,64
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	36,64	36,64
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	2537,19	2716,15
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1519,46	1662,66
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>160,84</i>	<i>171,94</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>9,45</i>	<i>9,67</i>
1.2.2.	холодная вода	тыс. руб.	1017,73	1053,49
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	144,85	144,85
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	5454,79	5110,83
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	4189,55	3925,37
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>17,83</i>	<i>17</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>19581,00</i>	<i>19242,00</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1265,24	1185,46
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	13,09	10,34
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	9,34	9,34
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	9,34	9,34
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2226,36</b>	<b>1387,58</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	185,03	185,03
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	2041,33	1202,55
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1567,84	923,62
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>4,5</i>	<i>4</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>29034,07</i>	<i>19242,00</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	473,49	278,93
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1268,96</b>	<b>1241,99</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	304,89	150,44
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	17,67	15,18
3.1.3	аудиторские услуги	тыс. руб.		
3.1.4	ремонтные расходы, ГСМ	тыс. руб.	131,66	131,66
3.1.5	коммунальные услуги	тыс. руб.	3,60	3,60
3.1.6	информационные услуги	тыс. руб.		
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.	151,96	
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	896,26	1082,29
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	688,37	831,25

	численность	чел.	3,6	3,6
	средняя месячная зарплата	руб.	15934,5	19242,0
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	207,89	251,04
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.		
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.		
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	3,02	0,73
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	8,53	8,53
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	56,26	
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.	35,50	
3.7.2	Расходы по охране объектов и территорий	тыс. руб.		
4	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
5	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
6	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
7	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>133,70</b>	<b>122,81</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	127,30	122,81
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	6,4	
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.		
8	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
9	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11824,91</b>	<b>10780,53</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	190,64	190,64
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	62,03	56,55
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	62,03	56,55
13	Темп роста тарифа	%	124,12	113,17

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
1	<b>Операционные расходы</b>		9154,02768	7941,57
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	5658,71	5312,00
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	36,64	36,64
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	144,85	144,85

1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	5454,79	5110,83
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1265,24	1185,46
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	13,09	10,34
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	9,34	9,34
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	9,34	9,34
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	2226,36	1387,58
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	1268,96	1241,99
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	<b>1212,94</b>	<b>1276,77</b>	<b>1327,45</b>	<b>1380,14</b>	<b>1434,93</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	36,64	37,80	38,92	40,07	41,25
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	1053,49	1097,74	1141,65	1187,31	1234,80
3.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	1053,49	1097,74	1141,65	1187,31	1234,80
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	122,81	141,24	146,89	152,76	158,87
4.4	Водный налог	тыс. руб.	122,81	141,24	146,89	152,76	158,87
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	<b>10780,53</b>	<b>11385,44</b>	<b>11775,19</b>	<b>12179,00</b>	<b>12597,38</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	10780,53	11385,44	11775,19	12179,00	12597,38
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	7904,93	8154,57	8395,94	8644,46	8900,34

1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1662,66	1954,10	2051,80	2154,39	2262,11
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1212,94	1276,77	1327,45	1380,14	1434,93
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10780,53</b>	<b>11385,44</b>	<b>11775,19</b>	<b>12179,00</b>	<b>12597,38</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>190,64</b>	<b>190,64</b>	<b>190,64</b>	<b>190,64</b>	<b>190,64</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>56,55</b>	<b>59,72</b>	<b>61,77</b>	<b>63,88</b>	<b>66,08</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>56,55</b>	<b>59,72</b>	<b>61,77</b>	<b>63,88</b>	<b>66,08</b>
7	Темп роста	%	113,17	105,61	103,43	103,42	103,44

Приложение № 187  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**187. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ломинцевское Щекинского района» на 2024 - 2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района»

Основной вид деятельности: теплоснабжение, оказание услуг по водоснабжению и водоотведению

Директор: Михель Александр Альбертович

Юридический адрес: 301216, Тульская обл., Щекинский р-н, пос. Ломинцевский, ул. Торговая, д.5.

Почтовый адрес: 301216, Тульская обл., Щекинский р-н, пос. Ломинцевский, ул. Торговая, д.5.

Электронный адрес: [lomincevo.gkx@yandex.ru](mailto:lomincevo.gkx@yandex.ru)

Телефон организации: 8-48751-33-1-82

ИНН/КПП 7118507310/711801001

Система налогообложения: упрощенная система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	25799
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	28755
Чистая прибыль (убыток), всего	(340)



Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Прием, транспортировка и очистка сточных вод;  
Эксплуатация сетей водоотведения.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В систему водоотведения МКП «ЖКХ Ломинцевское» входят:  
КНС № 1 пос. Ломинцевский;  
КНС № 2 пос. Ломинцевский;  
КНС № 3 д. Шевелёвка.

В 2017 г. была введена в эксплуатацию станция полной биологической очистки хозяйственно-бытовых сточных вод БР-540.

В п. Ломинцевский сточные воды самотёком по канализационным сетям поступают на канализационные насосные станции, далее на ОСК, далее стоки сбрасываются в отстойник станции биологической очистки сточных вод БР-540.

В д. Шевелёвка сточные воды самотёком по канализационным сетям поступают на канализационную насосную станции и далее стоки сбрасываются на ОСК АО «Щёкинское ЖКХ».

В пос. Социалистический сточные воды самотёком по канализационным сетям поступают на очистные сооружения ФКУ «ИК №7».

Протяженность сетей канализации - **10,8 км.**

Учёт стоков и электроэнергии

Приборный учёт стоков отсутствует (осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам).

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

Предприятие МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **67 руб. 60 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов, экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение в размере **60 руб. 18 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района» на 2024 год представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения МКП «ЖКХ Ломинцевское» на 2024 г.
Приём стоков, тыс. м <sup>3</sup> в т.ч.:	170,96	170,96
население	165,05	165,05
бюджет	4,50	4,50
прочие	1,41	1,41
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	329,95	329,95
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,93	1,93
Численность ОПП, штатных ед.	10	14,83

## Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»

### Расчет пропуска стоков

Объём водоотведения на 2024 г., по предложению предприятия, составляет 170,96 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём водоотведения за 2022 год по данным предприятия составил 51,75 тыс. м<sup>3</sup>.

Объём пропуска стоков по предложению предприятия не может быть принят, так как превышает объём реализации воды планируемый к отпуску в 2024 году, а приборный учет стоков отсутствует.

В расчет тарифа принимается объём стоков по предложению «Экспертизы» в соответствии с объемом реализации воды - **133,22 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

пос. Ломинцевский – 76,93 тыс. м<sup>3</sup>;

д. Шевелевка – 36,3 тыс. м<sup>3</sup>;

пос. Социалистический – 19,99 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём стоков по расчету Экспертизы – **133,22 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

население – 128,61 тыс. м<sup>3</sup>;

бюджет – 3,51 тыс. м<sup>3</sup>;

прочие – 1,10 тыс. м<sup>3</sup>.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

### Расчет расхода электроэнергии

В 2017 году в пос. Ломинцевский были введены в эксплуатацию очистные сооружения БР-540. В соответствии с проектом очистные сооружения рассчитаны на производительность – 540 м<sup>3</sup>/сут (197,1 тыс. м<sup>3</sup>/год) и годовым потреблением электроэнергии – 369,21 тыс. кВт/ч.

Удельный расход электроэнергии для очистных сооружений составит:

$$УД_{ос} = 369,21/197,1 = 1,8732$$

Объём приема стоков на очистные от пос. Ломинцевский на 2024 год по расчету «Экспертизы» составляет - 76,93 тыс. м<sup>3</sup>, соответственно расход электроэнергии составит:

$$ЭЭ = 1,8732 \times 76,93 = 144,11 \text{ тыс. кВт-ч}$$

Загрузка электродвигателей насосов в КНС принимается 90 % от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ . Время работы насосов принято в зависимости от объема перекачиваемых стоков.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице №3

Таблица № 3

Наименование	Тип и марка насоса	Мощность, кВт	Время работы, час/год	Объем стоков, тыс.м <sup>3</sup>	K <sub>2</sub>	ЭЭ сил, тыс. кВт-ч
<b>Пос. Ломинцевский</b>						
КНС № 1	СМ 100-65-25/4	7,5	1923,25	76,93	0,9	12,98
	СМ 100-65-25/4	7,5	0	0	0,9	0
КНС № 2	СМ 100-65-25/4	7,5	1923,25	76,93	0,9	12,98
	СМ 100-65-25/4	7,5	0	0	0,9	0
<b>д. Шевелевка</b>						
КНС № 3	СМ 100-65-25/4	7,5	907,5	36,3	0,9	6,13
	СМ 100-65-25/4	7,5	0	0	0,9	0
<b>КОС пос. Ломинцевский</b>				76,93		144,11
<b>Всего силовая</b>						<b>176,20</b>
<b>Вспомогательная (10%)</b>						<b>17,62</b>
<b>ИТОГО</b>				<b>113,23</b>		<b>193,82</b>

Расход электроэнергии по расчетам Экспертизы – **193,82** тыс. кВт-ч., в том числе вспомогательной – 17,62 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии на 2024 г., заявленный предприятием, – 329,953 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. расчет электроэнергии предприятие не был предоставлен.

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» – **193,82 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии:

$$УР = 193,82 / 113,23 = \mathbf{1,7117 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 1252,49 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 9,83 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 19242 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное,

социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда. Снижение по статье 343,96 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 2,75 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 19242 руб. Численность основных рабочих в количестве 5 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье 630,67 тыс. руб.

#### **«Административные расходы»**

«услуги связи и интернет» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 4,69 тыс. руб.

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 3 чел. и средней зарплаты в размере 19242 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Увеличение по статье 97,56 тыс. руб.

«обучение персонала» - затраты включены на основании утвержденных расходов на 2023 году с применением индексов-дефляторов

Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2024 год. Снижение по статье 4,37 тыс. руб.;

«расходы на амортизацию непроизводственных активов» - исключены документально неподтвержденные затраты. Снижение по статье 12,37 тыс. руб.

«Амортизация» - исключены затраты на амортизацию муниципального имущества. Снижение по статье 1714,87 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - исключены затраты, так как не относятся к услуге водоотведения. Снижение по статье 1,52 тыс. руб.

«транспортный налог» - исключены затраты неподтвержденные документально. Снижение по статье 6,40 тыс. руб.;

«прочие налоги и сборы» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 78,59 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 8017,18 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 3539,27 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 4**

Таблица № 4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		4530,90 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		0,7117	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 60,18 руб./м<sup>3</sup> (рост 13,48%);

2025 год – 62,49 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,84 %);

2026 год – 64,65 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,44 %);

2027 год – 66,90 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,47 %);

2028 год – 69,22 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,48 %).

**Расчет тарифов на водоотведение на 2024 год для МКП «ЖКХ  
Ломинцевское Щекинского района» приведен в таблице № 5**

Таблица № 5

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>6820,92</b>	<b>5473,99</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	3151,38	1898,89
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	3151,38	1898,89
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>329,953</i>	<i>193,82</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>9,55</i>	<i>9,80</i>
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	333,78	333,78
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	3049,70	2955,26
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2342,32	2269,79
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>9,83</i>	<i>9,83</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>19856,90</i>	<i>19242,00</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	707,38	685,48
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.		
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	286,06	286,06
1.7.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод	тыс. руб.		
1.7.2	Расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	262,85	262,85
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	23,21	23,21
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2133,86</b>	<b>1503,19</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.		
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	2133,86	1503,19
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1638,91	1154,52
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>5</i>	<i>5</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>27315,17</i>	<i>19242,00</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	494,95	348,67
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>879,67</b>	<b>955,80</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	19,40	14,71



3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	16,03	11,34
3.1.2	управленческие услуги	тыс. руб.		
3.1.3	аудиторские услуги	тыс. руб.		
3.1.4	ремонтные расходы, ГСМ	тыс. руб.		
3.1.5	коммунальные услуги	тыс. руб.	3,37	3,37
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.		
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	804,35	901,91
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	617,78	692,71
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	3	3
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	17160,6	19242,0
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	186,57	209,20
3.3	Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.		
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.		
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	5,00	0,63
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.		
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	50,92	38,55
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.	50,92	38,55
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1714,87</b>	<b>0</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	1714,87	
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7,13</b>	<b>84,20</b>
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.		
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	1,52	
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	5,61	5,61
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.		78,59
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11556,45</b>	<b>8017,18</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	170,96	133,22
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	67,60	60,18
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	67,60	60,18
13	Темп роста тарифа	%	127,48	113,49

## Базовый уровень операционных расходов, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>6683,07</b>	<b>4530,90</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	3669,54	3575,10
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	333,78	333,78
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	3049,70	2955,26
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	707,38	685,48
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	286,06	286,06
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	23,21	23,21
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	2133,86	0,00
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	879,67	955,80
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

## Неподконтрольные расходы, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	84,20	87,50	90,78	94,18	97,73
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	84,20	87,50	90,78	94,18	97,73
3.4	Водный налог	тыс. руб.					
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	5,61	5,61	5,61	5,61	5,61
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	78,59	81,89	85,17	88,57	92,12
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

## Расчет тарифов на водоотведение для МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 8

Таблица № 8

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8017,18</b>	<b>8324,97</b>	<b>8613,13</b>	<b>8911,92</b>	<b>9221,73</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	8017,18	8324,97	8613,13	8911,92	9221,73
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	6034,09	6224,64	6408,89	6598,60	6793,91
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1898,89	2012,82	2113,46	2219,14	2330,09
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	84,20	87,50	90,78	94,18	97,73
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8017,18</b>	<b>8324,97</b>	<b>8613,13</b>	<b>8911,92</b>	<b>9221,73</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>133,22</b>	<b>133,22</b>	<b>133,22</b>	<b>133,22</b>	<b>133,22</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>60,18</b>	<b>62,49</b>	<b>64,65</b>	<b>66,90</b>	<b>69,22</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>60,18</b>	<b>62,49</b>	<b>64,65</b>	<b>66,90</b>	<b>69,22</b>
6	Темп роста тарифа	%	113,48	103,84	103,46	103,48	103,47

Приложение № 188  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**188. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Тульский патронный завод»**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Акционерное общество «Тульский патронный завод».

Основной вид деятельности: производство оружия и боеприпасов

Юридический адрес: 300004, ул. Марата, 47-б, г. Тула

Почтовый адрес: 300004, ул. Марата, 47-б, г. Тула

Электронный адрес: tpz@tulammo.ru

ИНН/КПП: 7105008338/710150001

Система налогообложения: общая система налогообложения

АО «Тульский патронный завод» оказывает услугу водоснабжения с декабря 2018 г.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2022-2026 годы (постановление комитета от 11.05.2021 г. № 11/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Тульский патронный завод» за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	2669716
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	1837346
Чистая прибыль (убыток), всего	17735

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных

для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23. 11. 2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07. 12. 2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13. 05. 2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12. 02. 1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04. 09. 2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 05. 09. 2013 № 782 «Правила разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 06. 05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29. 07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29. 07. 2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29. 07. 2013 № 645 «Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17. 01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22. 03. 1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04. 04. 2014 № 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надёжности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом Минстроя России от 17. 10. 2014 № 640/пр. "Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке";

- Приказом ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 14.12.2021 года № 49/1 для АО «Тульский патронный завод» были утверждены тарифы на питьевую воду на долгосрочный период регулирования 2022-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2026 гг.

### **Краткая характеристика организации**

Эксплуатационная скважина №1 расположена на территории предприятия. Данная скважина используется для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

Вода из собственной артезианской скважины насосом марки ЭЦВ 8-40-125 производительностью 35м<sup>3</sup>/ч подается в два накопительных приемных резервуара питьевой воды объемом 400 и 1000м<sup>3</sup>.

Насосная станция второго подъёма с помощью насосов марки SAER IR40-200/NB (2раб., 1 рез.) забирает воду из резервуаров, пропускает ее для обеззараживания через бактерицидные установки ОВ 50 (2раб., 2рез) и подает в магистральную хозяйственно-питьевую сеть завода, а затем распределяет по трубопроводам абонентов.

Абоненты АО «Тульский патронный завод»:

ООО «Формтек»;

ООО ТД «ТПЗ»;

ООО «ТПЗ-Сервис»;

ООО «Патронная мануфактура»;

ООО «ТОЗ-Энерго»;

АО «Спецмашинжиниринг».

Общая протяжённость водопроводных сетей составляет **3 920 м**.

Учёт воды и электроэнергии.

Учёт подачи воды из скважины в накопительные приёмные резервуары осуществляется через счётчик воды тип ВСХН 65 (заводской № 002257).

Учёт расхода электроэнергии определяется по счётчикам.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведенные  
ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

**Предложения предприятия, таблица № 2**

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения АО «Тульский патронный завод» на 2024 г.
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в том числе:	200,00	200,00
собственное производство	146,664	146,28
прочие потребители	53,336	53,72
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	220,48	220,48
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,1024	-
Численность ОПП, штатных ед.	3	3

### Реализация воды

Объём реализация воды на 2024 г. по данным предприятия, составляет 200,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактическая реализация питьевой воды за 2022 г. по данным предприятия – 172,17 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём реализации питьевой воды по предложению предприятия в объеме – **200,00** тыс. м<sup>3</sup>.

#### Расход воды на собственные нужды, утечки и неучтенные потери.

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

Утечки и потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия отсутствуют.

#### Расчет отпуска воды в сеть.

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 200,00 + 0 = \mathbf{200,00} \text{ тыс.м}^3$$

#### Подъем воды

Подъем воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов)

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтенные потери воды в системе водоснабжения.

Подъем воды:

$$Q_{\text{под}} = 200,0 + 0 + 0 = 200,0 \text{ тыс.м}^3$$

Подъем воды по расчету ГУП ТО «Экспертиза» - **200,00** тыс. м<sup>3</sup>.

#### Расчет расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды, установленный предприятию на период 2022 – 2026 гг. – 1,1024 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии на отпуск воды по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 200 \times 1,1024 = 220,48 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» - **220,48** тыс. кВт-ч., в том числе вспомогательной – 9,44 тыс.кВт-ч

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{СК}} = \text{ОР}_i^{\text{СК}} + \text{НР}_i^{\text{СК}} + \text{РЭ}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{СК}} + \text{А}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{ГО СК}} + \Delta \text{И}_{i-2} - \Delta \text{ЦП}_{i-2} + \Delta \text{НВВ}_i^{\text{С СК}} + \Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$\text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$\text{ОР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$\text{НР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;



$R\mathcal{E}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{\text{ГОСК}}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{\text{СК}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^{\text{К}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

Амортизация основных средств, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения, рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете. Снижение по статье 970,38 тыс. руб.;

Водный налог рассчитан с учетом действующего законодательства исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом РФ (ст. 333.12)

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 5417,38 тыс. руб., вместо установленной 6044,60 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **27 руб. 09 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Снижение к действующему тарифу 12,64 %.

### Неподконтрольные расходы таблица № 3

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	утверждено	план (утверждено)	план (с учетом коррект.)
1	2	3	4	5	6	7
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	220,40	253,40	291,48	291,60

2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	220,40	253,40	291,48	291,60
3.4	Водный налог	тыс. руб.	220,40	253,40	291,48	291,60
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00

**Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для АО «Тульский патронный завод» на 2024 год методом индексации  
таблица № 4**

Таблица № 4

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	утверждено	план (утверждено)	план (с учетом коррект.)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5739,12</b>	<b>6201,26</b>	<b>6044,60</b>	<b>5417,38</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	4493,79	4781,20	4799,27	5142,43
1.1. 1	Операционные расходы	тыс. руб.	3007,83	3156,42	3188,53	3349,84
1.1. 1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00	1,00	1,00	1,00
1.1. 1.2	индекс потребительских цен	%	4,30	6,00	4,00	7,20
1.1. 2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1265,56	1371,39	1319,27	1500,99
1.1. 3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	220,40	253,40	291,48	291,60
1.2	Амортизация	тыс. руб.	1245,33	1420,06	1245,33	274,95
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5739,12</b>	<b>6201,26</b>	<b>6044,60</b>	<b>5417,38</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>200,00</b>	<b>200,00</b>	<b>200,00</b>	<b>200,00</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>28,70</b>	<b>31,01</b>	<b>30,22</b>	<b>27,09</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	<b>34,44</b>	<b>37,21</b>	<b>36,27</b>	<b>32,51</b>
7	Темп роста тарифа	%		87,36	102,66	87,36

Приложение № 189  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**189. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на техническую воду для АО «Тульский патронный завод».**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Акционерное общество «Тульский патронный завод».

Основной вид деятельности: производство оружия и боеприпасов

Юридический адрес: 300004, ул. Марата, 47-б, г. Тула

Почтовый адрес: 300004, ул. Марата, 47-б, г. Тула

Электронный адрес: tpz@tulammo.ru

ИНН/КПП: 7105008338/710150001

Система налогообложения: общая система налогообложения

АО «Тульский патронный завод» оказывает услугу водоснабжения с декабря 2018 г.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2022-2026 годы (постановление комитета от 11.05.2021 г. № 11/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Тульский патронный завод» за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	2669716
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	1837346
Чистая прибыль (убыток), всего	17735

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов,

представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на техническую воду.

Форма представленных материалов соответствует Приказу ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23. 11. 2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07. 12. 2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13. 05. 2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12. 02. 1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04. 09. 2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 05. 09. 2013 № 782 «Правила разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 06. 05. 2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29. 07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29. 07. 2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29. 07. 2013 № 645 «Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17. 01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22. 03. 1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04. 04. 2014 № 162/пр. "Об утверждении перечня показателей надёжности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом Минстроя России от 17. 10. 2014 № 640/пр. "Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке";

- Приказом ФСТ России от 27. 12. 2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчёту регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 14.12.2021 года № 49/1 для АО «Тульский патронный завод» были утверждены тарифы на техническую воду на долгосрочный период регулирования 2022-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2026 гг.

### **Краткая характеристика организации**

Эксплуатационные скважины №2а, 3б, 4б находятся в пределах промплощадки предприятия. Вода из данных скважин используется исключительно для технического водоснабжения. Собственная скважина № 2-резервная, собственная скважина № 4 – наблюдательная.

Вода из собственных скважин № 2а, 3б, и 4б насосами марки ЭЦВ 8-40-125 производительностью 20м<sup>3</sup>/ч, 35м<sup>3</sup>/ч, 35м<sup>3</sup>/ч соответственно, подается в два накопительных приемных резервуара по 3500м<sup>3</sup> каждый.

Насосная станция второго подъема производственной (технической) воды (насосы марки 1К 100-80-160 (1 раб. и 1 рез.)) забирает воду из резервуаров и подает на насосную станцию третьего подъема (насосы марки SAER IR80-160/A (1 раб. и 1рез.)), откуда вода подается в магистральную производственную сеть завода и распределяется по трубопроводам абонентов.

Абоненты АО «Тульский патронный завод»:

ООО «ТПЗ-Сервис»;

ООО «Патронная мануфактура»;

ООО «ТОЗ –Энерго».

Общая протяжённость водопроводных сетей составляет **2 370 м.**

Учёт воды и электроэнергии.

Учёт расхода воды из скважины в накопительные приёмные резервуары осуществляется счетчиками типа ВСХН-65 (заводской № 20339130); ВСХН-100 (заводской № 20339679); ВСХН-100 (заводкой № 20345718).

Учёт расхода электроэнергии определяется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия, таблица № 2**

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения АО «Тульский патронный завод» на 2024 г.

Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в том числе:	500,00	500,00
собственное производство	279,84	279,84
прочие потребители	220,16	220,16
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	531,9	531,9
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,0638	-
Численность ОПП, штатных ед.	2	2

### Реализация воды

Объём реализации технической воды на 2024 г, по данным предприятия, составляет 500,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактическая реализация технической воды за 2022г по данным предприятия – 498,41 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём реализации технической воды по предложению предприятия в объеме – **500,00** тыс. м<sup>3</sup>.

#### Расход воды на собственные нужды, утечки и неучтенные потери.

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

Утечки и потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия отсутствуют.

#### Расчет отпуска воды в сеть.

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 500,00 + 0 = \mathbf{500,00} \text{ тыс.м}^3$$

#### Подъем воды

Подъем воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов)

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтенные потери воды в системе водоснабжения.

Подъем воды:

$$Q_{\text{под}} = 500 + 0 + 0 = \mathbf{500,0} \text{ тыс.м}^3$$

#### Расчет расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды, установленный предприятию на период 2022 – 2026 гг. – 1,0638 кВт-ч/м<sup>3</sup>.

Расход электроэнергии на отпуск воды по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$\text{ЭЭ} = 500 \times 1,0638 = 531,9 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» - **531,9** тыс. кВт-ч., в том числе вспомогательной – 47,20 тыс. кВт-ч

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учтенных при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов) от их плановых значений.

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$\text{НВВ}_i^{\text{СК}} = \text{ОР}_i^{\text{СК}} + \text{НР}_i^{\text{СК}} + \text{РЭ}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{СК}} + \text{А}_i^{\text{СК}} + \text{ПР}_i^{\text{ГО СК}} + \Delta\text{И}_{i-2} - \Delta\text{ЦП}_{i-2} + \Delta\text{НВВ}_i^{\text{СК}} + \Delta\text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}} \quad (32)$$

где:

$\text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$\text{ОР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$\text{НР}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\text{РЭ}_i^{\text{СК}}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;



$ПР_i^{ск}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ск}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ск}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ск}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{с ск}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^к$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других

индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год в следующих размерах, %:

Операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 107,2.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии». Тариф на электроэнергию определен исходя из фактически сложившегося в 2023 году и индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:

Амортизация основных средств, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения, рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете. Снижение по статье 348,52 тыс. руб.;

Водный налог рассчитан с учетом действующего законодательства исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом РФ (ст. 333.12)

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 6345,49 тыс. руб., вместо установленной 5604,19 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на техническую воду на 2024 год в размере **12 руб. 69 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Рост к действующему тарифу 2,50 %.

### Неподконтрольные расходы таблица № 3

Таблица № 3

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	утверждено	план (утверждено)	план (с учетом коррект.)
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	551,00	633,50	728,70	729,00
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00

3	Налоги и сборы	тыс. руб.	551,00	633,50	728,70	729,00
3.4	Водный налог	тыс. руб.	551,00	633,50	728,70	729,00
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00

**Корректировка тарифа на техническую воду  
для АО «Тульский патронный завод» на 2024 год методом индексации  
таблица № 4**

Таблица № 4

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Истекший год 2022	Текущий год 2023	Очередной год 2024	
			утверждено	утверждено	план (утверждено)	план (с учетом коррект.)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5226,10</b>	<b>6188,21</b>	<b>5604,19</b>	<b>6345,49</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	4867,03	5234,80	5245,13	5740,60
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	1252,29	1314,15	1327,53	1394,68
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	4,30	6,00	4,00	7,20
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	3063,74	3287,14	3188,91	3616,92
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	551,00	633,50	728,70	729,00
1.2	Амортизация	тыс. руб.	359,07	953,41	359,06	604,89
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5226,10</b>	<b>6188,21</b>	<b>5604,19</b>	<b>6345,49</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>500,00</b>	<b>500,00</b>	<b>500,00</b>	<b>500,00</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>10,45</b>	<b>12,38</b>	<b>11,21</b>	<b>12,69</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	<b>12,54</b>	<b>14,86</b>	<b>13,45</b>	<b>15,23</b>
7	Темп роста тарифа	%		102,50	103,59	102,50

Приложение № 190  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**190. Об установлении тарифа  
на транспортировку сточных вод  
для АО «Тульский патронный завод» на 2024 год.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: Акционерное общество «Тульский патронный завод»

Основной вид деятельности: производство оружия и боеприпасов

Юридический адрес: 300004, ул. Марата, 47-б, г. Тула

Почтовый адрес: 300004, ул. Марата, 47-б, г. Тула

Электронный адрес: [tpz@tulammo.ru](mailto:tpz@tulammo.ru);

ИНН/КПП: 7105008338/710150001

Система налогообложения: общая система налогообложения

АО «Тульский патронный завод» оказывает услугу по транспортировке сточных вод с июня 2017 года.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Тульский патронный завод» за 2022 год характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

<b>Основные показатели</b>	<b>Факт 2022</b>
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	2669716
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	1837346
Чистая прибыль (убыток), всего	17735

На обслуживании АО «Тульский патронный завод» находятся сети общей протяжённостью 4,45 км.

Сточные воды от предприятий самотёком поступают через сети АО «Тульский патронный завод» в сети АО «Тулагорводоканал».

Учет пропуска стоков от предприятий осуществляется АО «Тулагорводоканал» по показаниям приборов учёта.

Акционерное общество «Тульский патронный завод» (далее – транзитная организация) представило в Комитет Тульской области по тарифам (далее Комитет) предложение для установления тарифа на транспортировку сточных вод на 2024 год в следующем размере, таблица № 2

Таблица № 2

Вид услуги	Ед. изм.	Период действия тарифов
		2024 год
Тариф		
Транспортировка сточных вод	руб./м3	37,54

Согласно пункту 5 постановления Правительства Российской Федерации от 04.07.2019 № 855 и пункту 53 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406, в отношении регулируемых организаций, протяженность сетей холодного водоснабжения и (или) водоотведения которых не превышает 10 километров, тарифы на транспортировку холодной воды и (или) транспортировку сточных вод должны быть установлены методом сравнения аналогов.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод сравнения аналогов на 2024 год (постановление комитета от 02 мая 2023 № 14/4).

Организация не является гарантирующей в сфере водоснабжения и водоотведения. Транзитная организация оказывает услуги на территории муниципального образования город Тула в зоне деятельности гарантирующей организации АО «Тулагорводоканал» (далее – гарантирующая организация) (постановление Администрации города Тулы от 23.03.2015 № 1438).

Утвержденная в соответствии с действующим законодательством инвестиционная программа у транзитной организации отсутствует.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения гарантирующей организации, текущих и удельных расходах несет гарантирующая организация.

Эксперты несут ответственность за методическую правомерность и арифметическую точность выполненных расчетов, основанных на представленных транзитной и гарантирующей организациями данных.

Расчет тарифов методом сравнения аналогов произведен в соответствии с разделом V Методических указаний. При установлении тарифов с применением метода сравнения аналогов величина необходимой валовой выручки транзитной организации на 2024 год определяется исходя из экономически обоснованных затрат гарантирующей организации в централизованных системах водоснабжения и (или) водоотведения и протяженности сети регулируемой организации и рассчитывается по формулам:

$$НВВ_i^n = (УТР_i + A_i^{норм,n}) * L_i^n,$$

$$УТР_i = \frac{ТР_{(i-2)}^{тр,го}}{L_{(i-2)}^{го}} * (1 + ИПЦ_{(i-1)}) * (1 + ИПЦ_i),$$

$$A_i^{норм,n} = \min \{ A_i^n, 15\% * УТР_i \},$$

где:

$НВВ_i^n$  - необходимая валовая выручка, установленная в отношении транзитной организации, тыс. руб.;

УТР - удельные текущие расходы гарантирующей организации в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./ км;

$L_i^n$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации, используемой для транспортировки холодной воды (сточных вод) абонентам гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км;

$A_i^{норм,n}$  - нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов в расчете на километр протяженности сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;

$A_i^n$  - величина расходов регулируемой организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения, используемым для транспортировки воды (сточных вод), определенная в соответствии с пунктом 28 настоящих Методических указаний, в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах, в году  $i$ , тыс. руб./ км;

$TR_{(i-2)}^{тр,го}$  - текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке воды (стоков), тыс. руб.;

$L_{(i-2)}^{го}$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км. Протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации определяется в сопоставимых величинах расходы на прокладку которой, эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

### **Определение протяженности сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах**

Данные гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал»:

Протяженность сетей — 623,677 км.

Протяженность сетей в сопоставимых величинах — 558,084 усл. км.

Расчет гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал» представлен в таблице № 3

Таблица № 3

диаметр сети, мм	д 250	д 500	д 1000	д 1400	итого:
протяжённость, км	341,736	228,442	44,499	9,000	623,677
Средняя стоимость 1 км	7140,6	11939,6	26597,0	34657,4	-
коэф. диф.	0,5981	1,000	2,2276	2,9027	-
условные км	204,392	228,442	99,126	26,124	558,084

«Экспертиза» проверила расчет условной протяженности гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал». Средняя стоимость строительства трубопроводов для расчёта коэффициента дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра и протяженности сетей в сопоставимых величинах гарантирующей организацией АО «Тулагорводоканал» не превышает НЦС 81-02-14-2023.

Расчет средней стоимости прокладки трубопроводов д50, 100, 150, 200 и 300мм предприятием не предоставлен. Средняя стоимость прокладки данных трубопровода «Экспертиза» приняла в соответствии с НЦС 81-02-14-2023.

Расчет «Экспертизы» условной протяженности гарантирующего поставщика сведен в таблицу № 4

Таблица № 4

диаметр сети, мм	протяжённость, км	Средняя стоимость 1 км	коэф. диф.	условные км
50	-	4227,27	0,354	-
100	-	6038,96	0,506	-
150	-	6710,76	0,562	-
200	-	6939,93	0,581	-
250	341,736	7140,6	0,598	204,358
300	-	8346,62	0,699	-
500	228,442	11939,6	1,000	228,442
1000	44,499	26597,0	2,228	99,144



1400	9,000	34657,4	2,903	26,127
<b>ИТОГО</b>	<b>623,677</b>			<b>558,071</b>

### **Определение протяженности сетей транзитной организации в сопоставимых величинах**

Протяженность канализационной сети регулируемой организации АО «ТПЗ» определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку, которой эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

Расчёт «Экспертизы» протяженности сетей в сопоставимых величинах регулируемой организации АО «ТПЗ» представлен в таблице № 5

Таблица № 5

диаметр сети, мм	протяжённость, км	Средняя стоимость 1 км	коэф. диф.	условные км
50	0,025	4227,27	0,354	0,009
100	0,332	6038,96	0,506	0,168
150	2,6741	6710,76	0,562	1,503
200	1,2693	6939,93	0,581	0,737
250	0,046	7140,6	0,598	0,028
300	0,106	8346,62	0,699	0,074
500	-	11939,6	1,000	-
<b>ИТОГО</b>	<b>4,4524</b>			<b>2,519</b>

### **Определение текущих расходов гарантирующей организации, отнесенных на вид деятельности транспортировка сточных вод.**

Текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке сточных вод, определены на основании представленных обосновывающих материалов, по фактическим данным гарантирующей организации за 2022 год и составляют – **82 710,94 тыс. руб.**

**Определение удельного размера текущих расходов гарантирующей организации, отнесенных на вид деятельности транспортировка сточных вод.**

Текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности транспортировка сточных вод за 2022 год, составляют – **82 710,94 тыс. руб.**

Протяженность водопроводных сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах за 2022 год, составила – **558,071 км.**

Удельные текущие расходы за 2022 год, составили – **148,21 тыс. руб./км.**

Размер удельных текущих расходов на 2024 г. рассчитан с учетом параметров прогноза социально - экономического развития, в том числе индексов потребительских цен на 2023 год в размере 1,058 и на 2024 год в размере 1,072.

**Удельные текущие расходы гарантирующей организации на 2024 год:  
168,09 тыс. руб./км.**

**Определение нормативного уровня расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов.**

Нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов определен экспертной группой по формуле (2.2) Методических указаний.

Величина расходов транзитной организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения, используемым для транспортировки сточных вод, определенная в соответствии с пунктом 28 Методических указаний, в расчете на километр протяженности (канализационной сети, определенной в сопоставимых величинах, на 2024 год, составляет 128,74 тыс. руб./км ( $128,74/168,09=76,59\%$  от удельных текущих расходов).

При этом максимально возможный процент от удельных текущих расходов согласно пункту 35 Методических указаний составляет 15%.

На основании вышеизложенного, экспертная группа предлагает учесть в расчете тарифов **уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов** в размере 15 % от удельных текущих расходов, что составляет: **25,21 тыс. руб./ усл. км.**

**Определение объема оказываемых услуг по транспортировке сточных вод**

Предложения АО «ТПЗ» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024г. представлены в таблице № 6

Таблица № 6

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 г .	АО «ТПЗ» на 2024 г.	ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г.
Транспортировка стоков	тыс. м <sup>3</sup>	127,603	127,603	<b>127,603</b>
собственное производство	тыс. м <sup>3</sup>	106,229	106,229	<b>106,229</b>
прочие потребители	тыс. м <sup>3</sup>	21,374	21,374	<b>21,374</b>
Условная протяжённость	усл. км	-	3,30139	<b>2,519</b>

Так как регулируемая организация, осуществляющая транспортировку стоков, не владеет на законных основаниях насосными канализационными станциями, насосным оборудованием, иным оборудованием, потребляющим электрическую энергию, затрачиваемую в технологическом процессе транспортировки стоков, то в текущих расходах гарантирующей организации расходы на электрическую энергию не учитываются.

Расчет тарифа на транспортировку сточных вод, для ОАО «Тульский патронный завод», на 2024 год методом сравнения аналогов представлен в таблице № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Единица измерений	Тариф на 2023 год	Тариф на 2024 год
			транспортировка сточных вод	транспортировка сточных вод
1	2	3	4	5
1	Протяженность сети регулируемой организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	2,931	2,519
1.1	протяженность сети регулируемой организации	км	4,4524	4,4524
2	Удельные текущие расходы	тыс. руб./усл. км	158,10	168,09
2.1	Текущие расходы гарантирующей организации, включая	тыс. руб.	92 915,51	82 710,94
2.2	расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	0,00	0,00
2.3	Индекс потребительских цен	%	6,00%	7,20%
2.4	Протяженность сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	649,743	558,071
3	Нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения	тыс. руб./усл. км	23,72	25,21
3.1	Норматив амортизации	%	15%	15%

4	Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	532,90	486,95
5	Объем транспортируемой холодной воды (сточных вод)	тыс. куб. м	127,603	127,603
6	Тариф на транспортировку холодной воды (сточных вод)	руб./куб. м	4,18	3,82
6.1	Темп роста тарифа	%		0,914

Приложение № 191  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**191. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Щекиноазот» на 2024 – 2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации – Открытое Акционерное Общество «Щекиноазот».

Юридический адрес - 301212, Тульская область, Щёкинский район, р. п. Первомайский, ул. Симферопольская, д. 19;

Электронный адрес: [azot@azot.net](mailto:azot@azot.net); [www.n-azot.ru](http://www.n-azot.ru)

Генеральный директор: Сурба А.К.

Телефон организации: 8-48751-9-24-21, 9-35-60

ИНН/КПП 7118004789/660850001

Система налогообложения: общая система налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Щекиноазот» за 2022 г. характеризуются следующими показателям, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	2022 г. (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	54582207
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	25312301
Чистая прибыль (убыток), всего	14231486

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих

материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение).

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 "Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения

энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Основной вид деятельности – производство химической продукции.

Неосновной - подъём, транспортировка и поставка (продажа) питьевой воды, эксплуатация сетей водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Артезианская вода из скважин №№1,2,8,16,17,18, поступает в полевой резервуар емкостью 25 м<sup>3</sup> и затем отводится самотеком в приемный резервуар №1 станции подкачки. Вода из скважин №№3,4,5,6 поступает в приемные резервуары №№1,2 станции подкачки, откуда подается насосом на две аэрационные установки. В аэраторах происходят процессы насыщения воды кислородом воздуха для окисления, содержащегося в воде растворенного железа (переход железа из двухвалентного состояния в трехвалентное). После аэрации артезианская вода поступает в два контактных резервуара (V=400м<sup>3</sup> каждый) и затем поступает на безнапорные скорые фильтры для очистки от окиси железа (шесть фильтров с загрузкой из кварцевого песка суммарной площадью поверхности 180 м<sup>2</sup>). После очистки воды от железа проводится ее обеззараживание гипохлоритом натрия, который подается в самотечные трубопровод очищенной воды, поступающей в резервуары обезжелезенной (чистой) воды (V=400м<sup>3</sup> каждый).

Артезианская вода после обезжелезивания и обеззараживания подается насосами по водоводу  $\varnothing$  600 мм в резервуары насосной станции III подъема артезианской воды (два резервуара емкостью 750м<sup>3</sup> и два резервуара по 7000м<sup>3</sup>).

Насосная станция III подъема артезианской воды обеспечивает артезианской водой следующих потребителей на хозяйственно-бытовые и противопожарные нужды:

по двум водоводам Ду200 мм рабочий поселок Первомайский;  
по двум водоводам Ду-200 мм на промплощадку АО «Щекиноазот»;  
через камеру переключений №3/3а на сторонних потребителей.

АО "Щекиноазот" обеспечивает водой следующих потребителей в соответствии с договорами на водоснабжение:

АО «ЩЖКХ» (договор № ЩА -40/19 от 01.01.2019);

ООО «Первомайский завод ЖБИ» (договор № ЩА-119/20 от 01.04.2020);

МО «Яснополянское» (договор № ЩА-277/20 от 01.09.2020);

ОАО «ОКБ» «Минерал»» (договор № ЩА-2/20 от 01.01.2020г);

ООО «Союзпроммонтаж» (договор № 3240д от 01.12.2016г);

филиал ЗАО «Норси-Транс» (договор № ЩА-117/20 от 01.04.2020г);

ООО «ШАР-МК» (договор № ЩА-27/20 от 01.01.2020г);

ИП Гудим (договор № 6 от 01.10.2009г);

ООО «Краснопольский трубный завод» (договор № ЩА-86/22 от 01.04.2022г);

ОАО «КуйбышевАзот» (договор № 199д от 09.02.2011г);

ООО «С-Тэк 1» (договор № ЩА-334/19 от 01.10.2019);

Зябриков Ф.А. (договор № ЩА-186/23 от 01.03.2023г);

ООО «Щекиноазот –БХ» (договор № ЩА-59/19 от 01.01.2019г);

ООО «Полимер-Упаковка» (договор № ЩА-230/20 от 01.07.2020г).

#### Учет воды.

Приборный учет осуществляется по подъему и отпуску воды.

Учет потребления воды коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным приборам, нормам и заключенным договорам.

Протяженность водоводов артезианской воды составляет – **23,6 км.**

Предприятие АО «Щекиноазот» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **11 руб. 00 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов АО «Щекиноазот» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере **8 руб. 98 коп. за 1 куб. м. без НДС.**



## Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты

### Предложения предприятия

Предложения АО «Щекиноазот» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения АО «Щекиноазот» на 2024 г.
Подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>	2932,652	2864,00
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс.м <sup>3</sup>	2932,652	2864,00
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	30,682	30,68
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	2901,97	2833,32
собственное потребление		1869,72
население	-	-
бюджет	-	-
прочие	-	963,60
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	3308,25	3028,73
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,12807	-
Численность ОПП, штатных ед.	4	4

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания»).

### Реализация воды

Объём реализация воды на 2024 г., по предложению предприятия, составляет 2833,32 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 2417,01 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по предложению предприятия в объеме – **2833,32 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

    собственное потребление – 1869,72 тыс. м<sup>3</sup>;

    прочие – 963,60 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе для АО «ЩЖКХ» - 918,94 тыс. м<sup>3</sup>

### Расчет утечек и неучтенных потерь

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **0,25%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – **7,10 тыс. м<sup>3</sup>**. (постановление комитета Тульской области по тарифам 30/2 от 22.08.2023 г.)

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{отп} = Q_p + Q_{пот}$ , где:

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{отп} = 2833,32 + 7,10 = \mathbf{2840,42 \text{ тыс.м}^3}$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды по данным предприятия отсутствует.

### Подъем воды

Подъём воды:

$Q_{под} = Q_p + Q_{сн} + Q_{пот}$ , где:

$Q_p$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{сн}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{под} = 2833,32 + 0 + 7,1 = \mathbf{2840,42 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{под}}{\sum Q_{ном} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{ном.}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчет подъема воды и времени работы насосов представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование оборудования	Время работы расч, час./год	K1	Qчас, м <sup>3</sup> /час	Qпод, тыс.м <sup>3</sup>
Насос ЭЦВ-8-25-100	8 521	0,8	25	170,43
Насос ЭЦВ-8-25-100	8 521	0,8	25	170,43
Насос ЭЦВ-10-65-110	6 914	0,8	65	359,52
Насос ЭЦВ-10-65-110	6 914	0,8	65	359,52
Насос ЭЦВ-10-65-90	7 585	0,8	65	394,45
Насос ЭЦВ-10-65-90	6 894	0,8	65	358,50

Наименование оборудования	Время работы расч, час./год	K1	Qчас, м <sup>3</sup> /час	Qпод, тыс.м <sup>3</sup>
Насос ЭЦВ-10-65-90	6 652	0,8	65	345,88
Насос ЭЦВ-8-40-90	8 459	0,8	40	270,68
Насос ЭЦВ-8-25-90	8 020	0,8	25	160,40
Насос ЭЦВ-8-40-120	7 832	0,8	40	250,63
<b>ИТОГО</b>				<b>2840,42</b>

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«реагенты» - затраты включены с учетом фактических затрат в 2022 г. и индекса –дефлятора Минэкономразвития на 2023 г. в размере 6,0%, на 2024 г. в размере 7,2%. Снижение по статье 41,50 тыс. руб.;

**Расчет расхода электроэнергии**

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосных агрегатов 85 % от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,85$ , сетевых агрегатов в зависимости от загрузки насосов по подаче воды с учётом установленных ЧРП. Время работы насосов расчетное. Расчёт расхода электроэнергии выполняется по формуле:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

Наименование	Наименование оборудования	Время работы час./год	K <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч	
I подъем	Насос ЭЦВ-8-25-100	8 521	0,85	11	79,67	
	Насос ЭЦВ-8-25-100	8 521	0,85	11	79,67	
	Насос ЭЦВ-10-65-110	6 914	0,85	33	193,93	
	Насос ЭЦВ-10-65-110	6 914	0,85	33	193,93	
	Насос ЭЦВ-10-65-90	7 585	0,85	26	167,64	
	Насос ЭЦВ-10-65-90	6 894	0,85	26	152,36	
	Насос ЭЦВ-10-65-90	6 652	0,85	26	147,00	
	Насос ЭЦВ-8-40-90	8 459	0,85	15	107,85	
	Насос ЭЦВ-8-25-90	8 020	0,85	9	61,35	
	Насос ЭЦВ-8-40-120	7 832	0,85	22	146,46	
	обогрев павильонов		3 648	0,31	6	6,7
	<b>Всего по 1 под.</b>					<b>1336,58</b>
Станция подкачки	Насос 1Д-500-636	8760	0,81	75	532,58	
Тепловая пушка		3648	0,5	15	27,36	

Наименование	Наименование оборудования	Время работы час./год	K <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
<b>Всего по ст. подкачки</b>					<b>559,94</b>
Аэрационная установка	вентилятор	8760	0,85	7,5	<b>55,85</b>
Станция доочистки	Насос К 20-30	4380	0,85	4,5	16,75
Тепловая пушка		3648	0,5	5,0	9,12
<b>Всего станция доочистки</b>					<b>25,87</b>
Насосная II подъема	175Д90-А	8760	0,59	200	1031,01
Насосная III подъема	Насос Д-200-90	6570	0,5	90	295,65
	Насос Д-320-50	8760	0,51	68	301,79
<b>Всего насосная III подъема</b>					<b>597,44</b>
Всего силовая					<b>3507,66</b>
Вспомогательная					<b>99,03</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>3606,68</b>

Расход общей электроэнергии по расчетам «Экспертиза» – 3606,68 тыс. кВт-ч., в том числе вспомогательной – 99,03 тыс. кВт-ч.

Фактический расход электроэнергии за 2022 год - 3290,81 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету «Экспертизы» в объеме – **3606,68 тыс. кВт-ч.**, в том числе вспомогательной-99,03 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 3606,68/2840,42 = \mathbf{1,2698 \text{ кВт-ч/м}^3};$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 г. и индексом-дефлятором Минэкономразвития РФ, утвержденным на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 2958,03 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 4 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии со штатным расписанием и составляет 21212,47 руб. Снижение по статье 829,12 тыс. руб.;

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании

утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «Щекиноазот» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«общепроизводственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 929,57 тыс. руб.

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 101,65 тыс. руб.;

«расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 17,27 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», ФОТ ремонтного персонала рассчитан из численности рабочих в количестве 0,89 человека и средней зарплаты в размере 38330,69 руб., рассчитанной по тарифным окладам с учетом ночных и премиальных начислений в соответствии с предоставленным штатным расписанием. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье – 63,81 тыс. руб.

**«Административные расходы»:**

«прочие административные расходы» - исключены затраты, не подтвержденные документально. Снижение по статье 359,45 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 1804,66 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12). Снижение по статье 34,38 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 183,65 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 25443,21 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 7323,08 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Щекиноазот» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5.**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		4288,79 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		1,2698	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 8,98 руб./м<sup>3</sup> (рост 113,53);

2025 год – 9,61 руб./м<sup>3</sup> (рост 7,02 %);

2026 год – 10,04 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,47 %);

2027 год – 10,49 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,48 %);

2028 год – 10,96 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,48 %).

**Расчет тарифов питьевую воду (питьевое водоснабжение) для АО «Щекиноазот» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

	Наименование		2024 год
--	--------------	--	----------

		Единица измерения	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>24701,94</b>	<b>19943,72</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	277,63	236,13
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	277,63	236,13
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	19734,99	16776,96
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	19734,99	16776,96
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>3290,81</i>	<i>3606,68</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>6,00</i>	<i>4,65</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	2154,81	1325,69
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1655,00	1018,20
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>4</i>	<i>4</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>34479,17</i>	<i>21212,47</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	499,81	307,50
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	2534,51	1604,94
1.7.1	Общепроизводственные расходы (цеховые)	тыс. руб.	2534,51	1604,94
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1492,32</b>	<b>1309,59</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	570,76	469,11
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	324,75	307,48
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	596,81	533,00
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	458,38	409,37
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,89</i>	<i>0,89</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>42919,48</i>	<i>38330,69</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	138,43	123,63
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>408,01</b>	<b>48,56</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,00	0,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	48,56	48,56
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	37,15	37,15
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,1414</i>	<i>0,1414</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>21894,2</i>	<i>21894,2</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	11,41	11,41
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	359,45	

<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.		0,00
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1804,66</b>	<b>0,00</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	1804,66	
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.		
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4175,71</b>	<b>4141,33</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	4175,71	4141,33
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>183,65</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	183,65	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>32766,29</b>	<b>25443,21</b>
10	Годовой объем водоснабжения (валовой услуги)	тыс. куб. м	2833,32	2833,32
11	Годовой объем водоснабжения (товарной услуги)	руб./куб. м		
12	Тариф на водоснабжение без НДС	руб./куб. м	11,00	8,98
13	Тариф на водоснабжение для населения	руб./куб. м	13,20	10,78
14	Темп роста тарифа	%	139,06	113,53

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>4288,79</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	2930,63
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1325,69
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	307,50
1.1.4	расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	1604,94
1.1.6.1	общепроизводственные расходы	тыс. руб.	1604,94
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	1309,59
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	48,56
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0

### Неподконтрольные расходы АО «Щекиноазот» Таблица № 8

Таблица № 8



N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	4377,46	5008,58	5208,92	5417,28	5633,97
2	Реагенты	тыс. руб.	236,13	246,04	255,89	266,12	276,77
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	4141,33	4762,53	4953,03	5151,15	5357,20
4.4	Водный налог	тыс. руб.	4141,33	4762,53	4953,03	5151,15	5357,20
5	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
для АО «Щекиноазот» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 9**

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>25443,21</b>	<b>27216,38</b>	<b>28436,86</b>	<b>29713,69</b>	<b>31049,53</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	25443,21	27216,38	28436,86	29713,69	31049,53
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	4288,79	4424,23	4555,18	4690,02	4828,84
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	16776,96	17783,58	18672,76	19606,40	20586,72
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	4377,46	5008,58	5208,92	5417,28	5633,97
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>25443,21</b>	<b>27216,38</b>	<b>28436,86</b>	<b>29713,69</b>	<b>31049,53</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>2833,32</b>	<b>2833,32</b>	<b>2833,32</b>	<b>2833,32</b>	<b>2833,32</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>8,98</b>	<b>9,61</b>	<b>10,04</b>	<b>10,49</b>	<b>10,96</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>10,78</b>	<b>11,53</b>	<b>12,05</b>	<b>12,59</b>	<b>13,15</b>
6	Темп роста тарифа	%	113,53	107,02	104,47	104,48	104,48

Приложение № 192  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**191. Об установлении тарифов на техническую воду для АО  
«Щекиноазот» на 2024 - 2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации – открытое акционерное общество «Щекиноазот».

Юридический адрес - 301212, Тульская область, Щёкинский район, р. п. Первомайский, ул. Симферопольская, д. 19;

Электронный адрес: [azot@azot.net](mailto:azot@azot.net); [www.n-azot.ru](http://www.n-azot.ru)

Генеральный директор: Сурба А.К.

Телефон организации: 8-48751-9-24-21, 9-35-60

Система налогообложения: общая система налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Щекиноазот» за 2022 г. характеризуются следующими показателям, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	2022 г. (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	54582207
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	25312301
Чистая прибыль (убыток), всего	14231486

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих

материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на техническую воду.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 "Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения

энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

#### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Основной вид деятельности – производство химической продукции.

Неосновной - подъём, транспортировка и поставка (продажа) технической речной воды, эксплуатация сетей водоснабжения.

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Вода из реки Упа по двум трубопроводам  $du$  700мм, поступает самотеком в береговой приемный колодец, откуда также самотеком подается в аванкамеру насосной станции I подъема. Речная вода насосами I подъема подается по двум коллекторам  $du$  700мм в камеру переключения. В помещении камеры переключения выведены показания приборов учета расхода воды. После камеры переключения речная вода по трем коллекторам  $du$ 1200мм и два  $du$ 700мм подается на второй подъем речной воды в два приемных резервуара речной воды емкостью 600 м<sup>3</sup> каждый. В настоящее время левый коллектор  $du$ 700мм отключен и находится в резерве.

Второй подъем речной воды размещается в районе деревни Воздремо. Из резервуаров речная вода II подъема насосами II подъема перекачивается по трем коллекторам  $du$  1200мм, два  $du$  700мм в три резервуара речной воды третьего подъема речной воды, емкостью 7500 м<sup>3</sup> каждый.

Между насосной станцией второго подъема и насосной станцией третьего подъема с магистрального коллектора вода передается сторонним

организациям - Газэнергосервис – завод РТО (договор № 2485д от 01.11.2012г), администрации МО р.п. Первомайский (договор № 1 от 13.01.2023г) на подпитку пруда на р.п. Первомайский и садоводы.

Насосная станция третьего подъема подает речную воду на промплощадку АО «Щекиноазот» и сторонним организациям (ООО «ДМЭ Аэрозоль» по договору № ЩА-417/18 от 01.12.2018г).

Протяженность водоводов речной воды составляет – **32 км**

#### Учет воды

Приборный учет речной воды организован по отпуску воды на г. Щёкино (РТО, кол. сады), пос. Первомайский (ТЭЦ, кол. сады).

Расход электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

Предприятие АО «Щекиноазот» вышло с предложением об установлении тарифа на техническую воду на 2024 год в размере **8 руб. 89 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов АО «Щекиноазот» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на техническую воду в размере **7 руб. 88 коп. за 1 куб. м. без НДС**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения АО «Щекиноазот» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Наименование	Утверждено в тариф 2023 г.	Предложения АО «Щекиноазот» на 2024 г.
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	10670,62	13718,16
Собственные нужды	0	0
Отпуск в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	10670,62	13718,16
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	50,99	50,99
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в том числе:	10619,63	13667,17
Сторонним потребителям	-	211,84
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	9313,63	11445,8
Удельный расход электроэнергии на отпуск в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,872829	-
Численность ОПП, ед.	10	10

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере

водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания»).

### Реализация воды

Предприятием на 2024 г. был заявлен объем реализации воды в объеме – 13667,17 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:

сторонним потребителям – 211,84 тыс. м<sup>3</sup>

Фактический объем реализации в 2022 году – 13071,75 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по предложению предприятия в объеме – **13667,17 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

сторонним потребителям – 211,84 тыс. м<sup>3</sup>.

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды по данным предприятия отсутствует.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

Утечки и потери воды в системе водоснабжения по данным предприятия составляют 50,99 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **0,25%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – 34,25 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету «Экспертизы» в объеме – **34,25 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{\text{отп}} = 13667,17 + 34,25 = \mathbf{13701,42 \text{ тыс. м}^3}$

### Подъем воды

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}$ , где

$Q_{\text{р}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$Q_{\text{под.}} = 13667,17 + 0 + 34,25 = \mathbf{13701,42 \text{ тыс. м}^3}$

Подъем воды принят по расчетам «Экспертиза» – **13701,42 тыс. м<sup>3</sup>**.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

**Расчет расхода электроэнергии**

Время работы сетевых насосов принято 8760 час/год

Номинальная производительность насосов принята по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

К2 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне., таблица № 3

Таблица № 3

Наименование оборудования	К2	Произв. м <sup>3</sup> /час	Подъём тыс. м <sup>3</sup>	Время работы, ч/год	Мощность кВт	Потребление электроэнергии кВт-ч
I подъем речной воды						
450 Д 90а	0,95	1566	13701,0	8760	500	4161,0
II подъем речной воды						
1 Д 1600-90а	0,95	1 450	13701,0	8760	630	5242,86
III подъем речной воды						
22 НДС	0,37	4000	13 489,6	8760	630	2041,96
ИТОГО:			<b>13701,42</b>			<b>11445,82</b>

Плановый расход электроэнергии по данным предприятия на 2024 г. – 11445,8 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии по расчету предприятия – **11445,82 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск составляет:

$$УР = 11445,82 / 13701,42 = \mathbf{0,8354 \text{ кВт-ч/м}^3}.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 г. с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 2106,03 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 10 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии со штатным расписанием и составляет 43431,67 руб.;

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием

Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «Щекиноазот» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«общепроизводственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 2972,26 тыс. руб.

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 719,44 тыс. руб.;

«расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 289,11 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», ФОТ ремонтного персонала рассчитан из численности рабочих в количестве 2,4 человека и средней зарплаты в размере 38334,65 руб., рассчитанной по тарифным окладам с учетом ночных и премиальных начислений в соответствии с предоставленным штатным расписанием. Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье – 637,32 тыс. руб.

**«Административные расходы»:**

«прочие административные расходы» - исключены затраты, не подтвержденные документально. Снижение по статье 61,80 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 1431,35 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**



«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12). Снижение по статье 25,04 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 85,70 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 107643,83 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 8328,09 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на  
техническую воду для АО «Щекиноазот»  
на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 4**

Таблица № 4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		15713,23 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		0,8354	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 7,88 руб./м<sup>3</sup> (рост 32,21 %);

2025 год – 8,38 руб./м<sup>3</sup> (рост 6,35 %);

2026 год – 8,72 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,06 %);

2027 год – 9,08 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,13 %);

2028 год – 9,46 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,19 %).

**Расчет тарифов техническую воду  
для АО «Щекиноазот» приведен в таблице № 5**

Таблица № 5

	Наименование		2024 год
--	--------------	--	----------

		Единица измерения	предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>82938,02</b>	<b>77859,70</b>
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	67804,92	65698,89
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	67804,92	65698,89
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>11445,80</i>	<i>11445,80</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>5,92</i>	<i>5,74</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	6785,80	6785,76
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	5211,80	5211,80
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>10</i>	<i>10</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>43431,67</i>	<i>43431,67</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1574,00	1573,96
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	8347,30	5375,04
1.7.1	Общепроизводственные расходы (цеховые)	тыс. руб.	8347,30	5375,04
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5190,50</b>	<b>3544,62</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	1985,20	1265,76
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	1129,50	840,39
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	2075,80	1438,48
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1594,30	1104,82
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>2,4017</i>	<i>2,4017</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>55318,45</i>	<i>38334,65</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	481,50	333,66
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>69,60</b>	<b>7,80</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,00	0,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	7,80	7,80
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	6,00	6,00
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,0213</i>	<i>0,01213</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>23474,2</i>	<i>41220,1</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1,80	1,80
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	61,80	
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11687,20</b>	<b>10255,85</b>

5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	11687,20	10255,85
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>16000,90</b>	<b>15975,86</b>
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	16000,90	15975,86
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>85,70</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	85,70	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>115971,92</b>	<b>107643,83</b>
10	Годовой объем водоснабжения (валовой услуги)	тыс. куб. м	13667,17	13667,17
12	Тариф на водоснабжение без НДС	руб./куб. м	8,89	7,88
13	Тариф на водоснабжение с НДС	руб./куб. м	10,67	9,46
14	Темп роста тарифа	%	149,16	132,21

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>20393,20</b>	<b>15713,23</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	15133,10	12160,81
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	6785,80	6785,76
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	1574,00	1573,96
1.1.4	расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	8347,30	5375,04
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	5190,50	3544,62
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	69,60	7,80
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0,00	0,00

### Неподконтрольные расходы АО «Щекиноазот» Таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	15975,86	18372,24	19107,13	19871,41	20666,27

2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	15975,86	18372,24	19107,13	19871,41	20666,27
3.4	Водный налог	тыс. руб.	15975,86	18372,24	19107,13	19871,41	20666,27
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на техническую воду  
для АО «Щекиноазот» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	7	8	9	10	11
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>107643,83</b>	<b>114478,37</b>	<b>119175,10</b>	<b>124089,53</b>	<b>129231,96</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	97387,98	104222,52	108919,25	113833,68	118976,11
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	15713,23	16209,45	16689,25	17183,25	17691,88
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	65698,89	69640,83	73122,87	76779,01	80617,96
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	15975,86	18372,24	19107,13	19871,41	20666,27
1.2	Амортизация	тыс. руб.	10255,85	10255,85	10255,85	10255,85	10255,85
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>107643,83</b>	<b>114478,37</b>	<b>119175,10</b>	<b>124089,53</b>	<b>129231,96</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	13667,17	13667,17	13667,17	13667,17	13667,17
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	7,88	8,38	8,72	9,08	9,46
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	9,46	10,06	10,46	10,90	11,35
6	Темп роста тарифа	%	132,21	106,35	104,06	104,13	104,19

Приложение № 193  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**193. Об установлении тарифов на водоотведение для АО «Щекиноазот» на 2024 - 2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации - открытое акционерное общество «Щекиноазот».

Юридический адрес - 301212, Тульская область, Щёкинский район, р. п. Первомайский, ул. Симферопольская, д. 19;

Электронный адрес: [azot@azot.net](mailto:azot@azot.net); [www.n-azot.ru](http://www.n-azot.ru)

Генеральный директор: Сурба А.К.

Телефон организации: 8-48751-9-24-21, 9-35-60

Система налогообложения: общая система налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Щекиноазот» за 2022 г. характеризуются следующими показателям, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	2022 г. (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	54582207
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	25312301
Чистая прибыль (убыток), всего	14231486

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих

материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 "Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения

энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

#### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Основной вид деятельности – производство химической продукции.

Неосновной - прием, транспортировка и очистка стоков, эксплуатация сетей водоотведения.

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав системы водоотведения входит: насосная станция хоз. бытовых стоков (КНС – № 2), насосная станция производственных стоков (КНС № 3) и механические очистные сооружения.

В состав очистных сооружений АО «Щекиноазот» входят:

- станция механической очистки;
- станция биологической очистки;
- станция денитрификации;
- станция доочистки.

Хоз. бытовые стоки от п. Первомайский по самотечным сетям поступают в приёмные резервуары насосной станции № 2, из которой сетевыми насосами перекачиваются на механические очистные сооружения предприятия.

Производственные стоки от абонентов по самотечным сетям поступают в приёмные резервуары насосной станции № 3, из которой сетевыми насосами перекачиваются на механические очистные сооружения предприятия.

На механические очистные сооружения так же самотеком поступают хоз. бытовые и производственные стоки от самого предприятия за исключением хоз. бытовых стоков от г. Щекино.

После механической очистки стоки поступают на биологическую очистку. (тариф биологическая очистка стоков).

Учёт пропуска стоков и электроэнергии.

Приборный учет по приёму стоков существует на приёмном лотке на механических ОС и от п. Первомайский.

Учет приёма сточных вод от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетных организаций, котельных и предприятий осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

Предприятие АО «Щекиноазот» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **6 руб. 37 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов АО «Щекиноазот» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение в размере **4 руб. 47 коп. за 1 куб. м. без НДС**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения АО «Щекиноазот» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

<b>Показатели</b>	<b>Предложение АО «Щекиноазот» на 2024 г.</b>
Водоотведение (механическая очистка сточных вод), тыс.м <sup>3</sup> , в том числе:	3829,741
от п. Первомайский	671,64
пром. стоков от сторонних потребителей	985,5
прочие	2172,601

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания»).



## Прием стоков

Общий объем стоков, отводимых на очистку в 2024г по данным предприятия, составляет - 6469,787 тыс. м<sup>3</sup>, из которых объем стоков, отводимых на механическую очистку, составляет 3829,741 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:

от п. Первомайского - 671,64 тыс. м<sup>3</sup>;

пром. стоки от сторонних абонентов - 985,5 тыс. м<sup>3</sup>.

Из общего объема стоков исключен объём по г. Щекино, стоки от которого отводятся только на биологическую очистку и объем промышленных стоков, отводимых на установку денитрификации.

Объем стоков от г. Щекино по данным предприятия составляет - 2385,234 тыс. м<sup>3</sup>, объем пром. стоков, отводимых на установку денитрификации, составляет - 254,812 тыс. м<sup>3</sup>, тогда:

$6469,787 - 2385,234 - 254,812 = 3829,741$  тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем стоков, отводимых на очистку за 2022 год по данным предприятия - 6271,113 тыс. м<sup>3</sup>, из которых на механическую очистку отводятся - 3592,765 тыс. м<sup>3</sup>.

«Экспертиза» пересчитала объем стоков, отводимых на механическую очистку.

По расчету «Экспертизы» общий объем стоков на 2024 год составит 6285,58 тыс. м<sup>3</sup>.

Объем стоков от города Щекино по расчетам «Экспертизы» составит - 3163,2 тыс. м<sup>3</sup>, на установку денитрификации - 254,812 тыс. м<sup>3</sup>.

Соответственно, объем стоков, отводимых на механическую очистку на 2024 год, составит:

$6285,58 - 3163,2 - 254,81 = 2867,57$  тыс. м<sup>3</sup>

В тариф принимается объем стоков, принимаемых на механическую очистку в 2024 г. по расчету «Экспертизы» - **2867,57 тыс. м<sup>3</sup>**: в том числе:

от п. Первомайского - 671,64 тыс. м<sup>3</sup>;

пром. стоки от сторонних абонентов - 985,5 тыс. м<sup>3</sup>.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

### «Производственные расходы»

#### Расчет расхода электроэнергии

Расход электроэнергии на транспортировку сточных вод на 2024 г по данным предприятия составляет - 259,59 тыс. кВт-ч., в том числе:

через КНС № 2 - 65 тыс. кВт-ч;

через КНС № 3 - 194,55 тыс. кВт-ч.

Расход электроэнергии на механическую очистку стоков на 2024 год по данным предприятия составляет - 230,97 тыс. кВт-ч.

Общий расход электроэнергии на 2024 год по данным предприятия составляет – 490,56 тыс.кВт-ч.

Расчёт расхода электроэнергии по транспортировке стоков «Экспертизой» производится исходя из годового объёма пропуска стоков через КНС № 2 = 671,64 тыс. м<sup>3</sup> (от п. Первомайский), через КНС № 3 = 985,5 тыс. м<sup>3</sup>.

Расход силовой электроэнергии насосами:

$$\text{ЭЭ} = N_{\text{ном}} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч., где:}$$

$N_{\text{ном}}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса;

$K_2$  - коэффициент загрузки электродвигателя насоса = 0,9

Время работы насосов взято по предложению предприятия.

Расчет расхода электроэнергии представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование	Тип оборудования	$Q_{\text{ном.}}$ м <sup>3</sup> /час	$K_1$	$Q_{\text{год.}}$ тыс. м <sup>3</sup> / год	Время работы, час./год	$K_2$	$N_{\text{ном.}}$ кВт/ час	Расход ЭЭ, тыс. м <sup>3</sup> /год
КНС № 2	Насосы ФГ 216/24	200	0,8	671,64	3285	0,9	22	65,04
Всего по КНС № 2				671,64				65,04
КНС № 3	СМ 150-125-315	200	0,8	985,5	5842	0,9	37	194,54
Всего по КНС № 3				985,5				194,54
<b>ИТОГО</b>								<b>259,58</b>

Расход электроэнергии на транспортировку сточных вод по расчету «Экспертизы»:

$$\text{ЭЭ}_{\text{транс}} - 259,58 \text{ тыс. м}^3$$

Фактический расход электроэнергии на механическую очистку сточных вод по данным предприятия за 2022 год составляет – 235,35 тыс. кВт-ч.

Фактический расход стоков, отводимых на механическую очистку за 2022 год составляет - 3592,765 тыс. м<sup>3</sup>.

Удельный расход электроэнергии на механическую очистку составит:

$$\text{УР}_{2022} = 235,35/3592,765 = \mathbf{0,0655}$$

Расход электроэнергии на механическую очистку на 2024 год по предложению «Экспертизы» составит:

$$\text{ЭЭ}_{\text{мех.}} = 2867,57 \times 0,0655 = 187,83 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Общий расход электроэнергии на транспортировку и механическую очистку сточных вод по расчету «Экспертизы» составит:

$$\text{ЭЭ}_{\text{общ}} = \text{ЭЭ}_{\text{транс}} + \text{ЭЭ}_{\text{мех.}} = 259,58 + 187,83 = \mathbf{447,41 \text{ тыс. кВт-ч.}}$$

Плановый расход электроэнергии по данным предприятия на 2024 г. – 490,56 тыс. кВт-ч, не может быть принят, так как время работы оборудования механической очистки рассчитано на другой объём стоков.

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии по расчётам «Экспертизы» – **447,41 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии составит:

$$\text{УР}_{2024} = 447,41 / 2867,57 = \mathbf{0,1560 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 г. с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 1137,93 тыс. руб.;

«затраты по транспортировке стоков» - исключены расходы, не относящиеся к транспортировке сточных вод. Снижение по статье - 110,97 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 5 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена на основании утвержденной зарплаты на 2023 год с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год и составляет 36647,63 руб. Снижение по статье 340,83 тыс. руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «Щекиноазот» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«общепроизводственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 3704,66 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы приняты на основании фактических расходов в 2022 году с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 540,22 тыс. руб.;

«расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 592,58 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«прочие административные расходы» - исключены затраты, не подтвержденные документально. Снижение по статье 97,51 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 4844,80 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 112,40 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 12818,04 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 11586,55 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для АО «Щекиноазот» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 4**

Таблица № 4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		8935,04 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )		
2024 - 2028 гг.	0,156		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 4,47 руб./м<sup>3</sup> (рост -36,14 %);

2025 год – 4,63 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,58 %);

2026 год – 4,79 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,46 %);  
 2027 год – 4,95 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,34 %);  
 2028 год – 5,11 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,23 %).

**Расчет тарифов на водоотведение  
 для АО «Щекиноазот» приведен в таблице № 5**

Таблица № 5

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
2	3	4	5	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>15311,19</b>	<b>9912,15</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.		
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	2686,20	1548,27
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	1290,50	969,20
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>230,97</i>	<i>187,83</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>5,59</i>	<i>5,16</i>
1.2.2.	холодная вода	тыс. руб.	1395,70	579,07
1.2.3.	теплоэнергия (и оборотная вода)	тыс. руб.		
1.3	затраты по транспортировке стоков	тыс. руб.	2445,70	2334,73
	<i>в т.ч. электроэнергия</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>1450,40</i>	<i>1339,43</i>
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>259,59</i>	<i>259,58</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>5,59</i>	<i>5,16</i>
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	3319,39	2873,91
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2539,69	2198,86
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>5</i>	<i>5</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>42328,17</i>	<i>36647,63</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	779,70	675,05
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	6859,90	3155,24
1.7.1	Общепроизводственные расходы (цеховые)	тыс. руб.	6859,90	3155,24
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3866,30</b>	<b>2733,50</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	1403,60	863,38
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	2462,70	1870,12
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>269,90</b>	<b>172,39</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,00	0,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	19,90	19,90

3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	15,20	15,20
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	4,70	4,70
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	250,00	152,49
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4844,80</b>	<b>0,00</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	4844,80	
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.		
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>112,40</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	112,40	0,00
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>24404,59</b>	<b>12818,04</b>
10	Годовой объем водоснабжения (валовой услуги)	тыс. куб. м	3829,74	2867,57
12	Тариф на водоснабжение без НДС	руб./куб. м	6,37	4,47
13	Тариф на водоснабжение с НДС	руб./куб. м	7,65	5,36
14	Темп роста тарифа	%		36,14

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 6

Таблица № 6

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Текущий год 2024
			предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>8935,04</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	6029,15
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2873,91
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	675,05
1.1.4	расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0,00
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	3155,24
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	2733,50
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	172,39
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0,00

### Неподконтрольные расходы АО «Щекиноазот» Таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
-------	--------------	----------	--------------------	----------	----------	----------	----------

			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	2913,80	3036,18	3157,63	3283,93	3415,29
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	2913,80	3036,18	3157,63	3283,93	3415,29
2.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4	Холодная вода	тыс. руб.	579,07	603,39	627,53	652,63	678,73
2.10	Теплоэнергия (и оборотная вода)	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.11	Затраты по транспортировке стоков	тыс. руб.	2334,73	2432,79	2530,10	2631,30	2736,56
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов водоотведение для АО «Щекиноазот» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12818,04</b>	13280,74	13726,38	14187,53	14664,74
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	12818,04	13280,74	13726,38	14187,53	14664,74
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	8935,04	9217,21	9490,04	9770,94	10060,16
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	969,20	1027,35	1078,72	1132,66	1189,29
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2913,80	3036,18	3157,63	3283,93	3415,29
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12818,04</b>	<b>13280,74</b>	<b>13726,38</b>	<b>14187,53</b>	<b>14664,74</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>2867,57</b>	<b>2867,57</b>	<b>2867,57</b>	<b>2867,57</b>	<b>2867,57</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>4,47</b>	<b>4,63</b>	<b>4,79</b>	<b>4,95</b>	<b>5,11</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	<b>5,36</b>	<b>5,56</b>	<b>5,75</b>	<b>5,94</b>	<b>6,13</b>
6	Темп роста тарифа	%	36,14	103,58	103,46	103,34	103,23

Приложение № 194  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**194. Об установлении тарифов на водоотведение (биологическая очистка) для АО «Щекиноазот» на 2024 - 2028 годы**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации – открытое акционерное общество «Щекиноазот».

Юридический адрес - 301212, Тульская область, Щёкинский район, р. п. Первомайский, ул. Симферопольская, д. 19;

Электронный адрес: [azot@azot.net](mailto:azot@azot.net); [www.n-azot.ru](http://www.n-azot.ru)

Генеральный директор: Сурба А.К.

Телефон организации: 8-48751-9-24-21, 9-35-60

Система налогообложения: общая система налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024 - 2028 годы (постановление комитета от 2 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности АО «Щекиноазот» за 2022 г. характеризуются следующими показателям, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	2022 г. (тыс. руб.)
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	54582207
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	25312301
Чистая прибыль (убыток), всего	14231486

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих



материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

В ходе выполнения работ, эксперты руководствовались следующей нормативно-технической литературой, законами и постановлениями:

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- Постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;

- Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

- Постановлением Правительства РФ от 6.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07. 2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Правила холодного водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 17.01. 2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Постановлением Правительства РФ от 05.09. 2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Государственного комитета РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22.03.1999 № 66 «Рекомендации по нормированию труда работников водопроводно – канализационного хозяйства»;

- Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23 марта 2020 г. № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

- Приказом Минстроя России от 04.04.2014 N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей";

- Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 "Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения

энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации";

- Приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 №73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

- Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Налоговым кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- другими нормативно-правовыми актами.

#### **Краткая характеристика организации, производственная деятельность предприятия**

Основной вид деятельности – производство химической продукции.

Неосновной - прием, транспортировка и очистка стоков, эксплуатация сетей водоотведения.

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав очистных сооружений АО «Щекиноазот» входят:

- станция механической очистки;
- станция биологической очистки;
- станция денитрификации;
- станция доочистки.

На биологическую очистку поступает весь объем хозяйственно бытовых и производственных стоков, в том числе от собственного производства и сторонних абонентов после установки денитрификации, а также от г. Щекино.

#### Учёт пропуска стоков и электроэнергии.

Приборный учет по приёму стоков существует на приёмном лотке на механических ОС и от п. Первомайский.

Учет приёма сточных вод от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетных организаций, котельных и предприятий осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет электроэнергии осуществляется по электросчетчикам.

Предприятие АО «Щекиноазот» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение (биологическая очистка) на 2024 год в размере **15 руб. 88 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов АО «Щекиноазот» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпусков услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение (биологическая очистка) в размере **10 руб. 28 коп. за 1 куб. м. без НДС**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения АО «Щекиноазот» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Предложение АО «Щекиноазот» на 2024 г.
Водоотведение (биологическая очистка сточных вод), тыс.м <sup>3</sup> , в том числе:	6469,787
от г. Щекино (АО ШЖКХ)	2385,234
Расход электроэнергии (биологическая очистка стоков), тыс. кВт-ч	5334,80
Численность ОПП, штатных ед.	19

Представленные предприятием документы соответствуют требованиям «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э (далее «Методические указания»).

#### **Прием стоков**

Общий объем стоков, отводимых на биологическую очистку в 2024 г. по данным предприятия, составляет - 6469,787 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:

от г. Щекино (АО «ШЖКХ») – 2385,23 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем стоков, отводимых на биологическую очистку за 2022 год по данным предприятия - 6271,113 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе:

от г. Щекино (АО «ШЖКХ») – 2395,23 тыс. м<sup>3</sup>.

«Экспертиза» проверила объем стоков в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём стоков, принимаемых (планируемой к принятию) от абонентов, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{мн}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{H}} - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{H}} - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2022}^{\text{H}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2021}^{\text{H}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2020}^{\text{H}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём стоков, принятой от абонентов (планируемых к принятию) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{HП}}$  - расчётный объёма стоков, принятых от новых абонентов, подключившимся к централизованной системе водоотведения в году  $i$ , за вычетом стоков от абонентов, водоотведение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^{\text{H}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма стоков, принятых гарантирующей организацией от абонентов по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) объемов стоков. В случае, если данные об объёме стоков в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) объемов стоков рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) объемов стоков не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в таблице № 3

Таблица № 3

$Q_{2019}$	6357,663	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2019)}^{\text{HП}}$	0	$\Delta Q_{(2019)}^{\text{H}}$	0
$Q_{2020}$	5462,294	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2020)}^{\text{HП}}$	0	$\Delta Q_{(2020)}^{\text{H}}$	0
$Q_{2021}$	5650,281	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2021)}^{\text{HП}}$	0	$\Delta Q_{(2021)}^{\text{H}}$	0
$Q_{2022}$	6271,113	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2022)}^{\text{HП}}$	0	$\Delta Q_{(2022)}^{\text{H}}$	0

Темп изменения – объемов стоков в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{H\Pi} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{H\Pi} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{H\Pi} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет объемов стоков сведен в таблицу № 4

Таблица № 4

год	$Q_i$	$Q_i^{H\Pi}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	6357,663	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	5462,294	0	0	-0,1408	-0,1408
2021г.	5650,281	0	0	0,0344	0,0344
2022г.	6271,113	0	0	0,1099	0,1099
2024г.	<b>6285,580</b>	0	0	0,0012	<b>0,0012</b>

Темп изменения по расчету составил – 0,12%. Темп изменения объема стоков не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма стоков **0,12%**

Объём стоков, принятых от абонентов (планируемой к принятию) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения объема стоков:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{H\Pi} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 6271,113 \times (1 + 0,0012)^2 + 0 - 0 = \mathbf{6285,58 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём стоков по расчету «Экспертизы» – **6285,58 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

от г. Щекино по данным АО «ЩЖКХ» - 3163,2 тыс. м<sup>3</sup>.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»:

##### Расчет расхода электроэнергии

Расход электроэнергии на биологическую очистку стоков на 2024 год по данным предприятия составляет - 5334,80 тыс. кВт-ч.

Фактический расход электроэнергии на биологическую очистку сточных вод по данным предприятия за 2022 год составляет - 5670,13 тыс. кВт-ч.

Фактический расход стоков, отводимых на биологическую очистку за 2022 год составляет - 6271,11 тыс. м<sup>3</sup>.

Удельный расход электроэнергии на биологическую очистку составит:

$$УР_{2022} = 5670,13/6271,11 = 0,9042$$

Расход электроэнергии на биологическую очистку на 2024 год по предложению «Экспертизы» составит:

$\text{ЭЭ}_{\text{биол.}} = 6285,58 \times 0,9042 = 5683,42$  тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии по расчётам «Экспертизы» – **5683,42 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии составит:

$\text{УР}_{2024} = 5683,42 / 6285,58 = \mathbf{0,9042}$  кВт-ч/м<sup>3</sup>

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 г. с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Увеличение по статье 1805,15 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 19 человек определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в соответствии со штатным расписанием и составляет 33685,93 руб. Снижение по статье 2575,03 тыс. руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для АО «Щекиноазот» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«общепроизводственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 15247,24 тыс. руб.

**«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы приняты на основании фактических расходов в 2022 году с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 2097,07 тыс. руб.;

«расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 5655,43 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«прочие административные расходы» - исключены затраты, не подтвержденные документально. Снижение по статье 160,09 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 14085,72 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 101,40 тыс. руб.;

Необходимая валовая выручка составит 64615,76 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 38116,83 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение (биологическая очистка) для АО «Щекиноазот» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		28068,67 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )		
2024 - 2028 гг.	0,9042		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 10,28 руб./м<sup>3</sup> (рост 13,47 %);

2025 год – 10,71 руб./м<sup>3</sup> (рост 4,18 %);

2026 год – 11,11 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,73 %);  
 2027 год – 11,52 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,69 %);  
 2028 год – 11,95 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,73 %).

**Расчет тарифов на водоотведение (биологическая очистка)  
 для АО «Щекиноазот» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>66906,40</b>	<b>50889,28</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.		
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	27660,40	29465,55
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	27521,30	29326,45
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	5334,8	5683,42
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	5,16	5,16
1.2.2.	холодная вода	тыс. руб.	139,10	139,10
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	12613,30	10038,27
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	9650,60	7680,39
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	19	19
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	42327,19	33685,93
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2962,70	2357,88
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	26632,70	11385,46
1.7.1	Общепроизводственные расходы (цеховые)	тыс. руб.	26632,70	11385,46
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>15010,30</b>	<b>7257,80</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	5449,10	3352,03
2.2	Расходы на капитальный ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	9561,20	3905,77
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1905,10</b>	<b>1745,01</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,00	0,00
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	218,60	218,60
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	167,29	167,29
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	51,31	51,31
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	1686,50	1526,41
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18809,39</b>	<b>4723,67</b>



5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	18809,39	4723,67
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.		
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>101,40</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	101,40	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>102732,59</b>	<b>64615,76</b>
10	Годовой объем водоснабжения (валовой услуги)	тыс. куб. м	6469,79	6285,58
12	Тариф на водоснабжение без НДС	руб./куб. м	15,88	10,28
13	Тариф на водоснабжение с НДС	руб./куб. м	19,05	12,34
14	Темп роста тарифа	%	175,26	113,47

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>53198,70</b>	<b>28068,67</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	36283,30	19065,86
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	9650,60	7680,39
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	2962,70	2357,88
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	26632,7	11385,46
1.1.6.1	Общепроизводственные расходы (цеховые)	тыс. руб.	26632,70	11385,46
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	15010,30	7257,80
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	1905,10	1745,01
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0,00	0

### Неподконтрольные расходы АО «Щекиноазот» Таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	139,10	144,94	150,74	156,77	163,04
2	Реагенты	тыс. руб.	0,00	0	0	0	0

3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	139,10	144,94	150,74	156,77	163,04
3.4	Расходы на покупку воды	тыс. руб.	139,10	144,94	150,74	156,77	163,04
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов водоотведение (биологическая очистка) для АО «Щекиноазот» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 8**

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>64615,76</b>	<b>67342,06</b>	<b>69831,23</b>	<b>72425,84</b>	<b>75130,62</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	59892,09	62618,39	65107,56	67702,17	70406,95
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	30426,55	31387,42	32316,48	33273,05	34257,94
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	29326,45	31086,03	32640,34	34272,35	35985,97
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	139,10	144,94	150,74	156,77	163,04
1.2	Амортизация	тыс. руб.	4723,67	4723,67	4723,67	4723,67	4723,67
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>64615,76</b>	<b>67342,06</b>	<b>69831,23</b>	<b>72425,84</b>	<b>75130,62</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>6285,58</b>	<b>6285,58</b>	<b>6285,58</b>	<b>6285,58</b>	<b>6285,58</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>10,28</b>	<b>10,71</b>	<b>11,11</b>	<b>11,52</b>	<b>11,95</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	<b>12,34</b>	<b>12,85</b>	<b>13,33</b>	<b>13,82</b>	<b>14,34</b>
6	Темп роста тарифа	%	113,47	104,18	103,73	103,69	103,73

Приложение № 195  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**195. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ПромТехноПарк» на 2024 - 2028 годы.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «ПромТехноПарк»

Юридический адрес: 301661, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, 72  
Генеральный директор: Ильин М.Ю.

ИНН/КПП 7116510282/711601001

Система налогообложения: общая система налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «ПромТехноПарк» за 2022 г. характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	300262
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	181363
Чистая прибыль (убыток), всего	652

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;  
Трудовым кодексом Российской Федерации;  
Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации**

подъем и транспортировка артезианской воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

## Краткая характеристика системы водоснабжения

В состав водозабора входят:

2 артезианские скважина с насосом ЭЦВ 8-40-120 и частотным преобразователем ESQ-6000-4Т;

2 резервуара чистой воды;

насосная станция 2 подъема с насосами:

К-65-50-200 с частотным преобразователем ОПТИМА В-603-4007 5 кВт (обеспечивает водой следующих потребителей- Кронос, Компаунд, внутреннее потребление);

К-80-50-200 (обеспечивает водой – ИРЕА, Оргсинтез, Полипласт, Русметалл).

Из артезианской скважины вода поступает в резервуар чистой воды, из которого она насосами станции 2 подъема подается в водопроводную сеть.

Протяжённость сетей водоснабжения – 3460м.

### Учет воды и электроэнергии.

Учет поднятой со скважины и отпущенной воды потребителям осуществляется по показаниям приборов учета.

Расход потребленной на водозаборе электроэнергии учитывается электросчетчиком.

Предприятие ООО «ПромТехноПарк» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **106 руб. 64 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов ООО «ПромТехноПарк» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере **71 руб. 64 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

## Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты

### Предложения предприятия

Предложения ООО «ПромТехноПарк» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	ООО «ПромТехноПарк»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	38,906	36,97
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,25	0,24
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	38,656	36,73

Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	4,546	4,32
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	34,11	32,41
население	-	-
бюджет	-	-
прочие	34,11	32,41
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	39,101	97,05
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,0115	2,64
Численность ОПП и РП, штатных ед.	1,75	1,75

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза» Реализация воды**

Предприятием на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 годы, заявлен объем реализации воды в объеме – 32,41 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объем реализации воды утвержден в объеме – 34,11 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объем реализации за 2022 год -33,84 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(34,11 - 32,41) / 34,11 * 100 = 4,98 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения (изменения) планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

В расчет тарифа на 2024 г. принимается объем реализации воды – **32,41 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год предприятию установлен норматив потерь питьевой воды - 10,21 %. (постановление комитета Тульской области по тарифам № 29/6 от 17.08.2023 г.)

Общий объем потерь при реализации воды 32,41 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 32,41 / (1 - 10,21 / 100) - 32,41 = \mathbf{3,69 \text{ тыс. м}^3}$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **3,69 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 32,41 + 3,69 = \mathbf{36,1 \text{ тыс.м}^3}.$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляет — 0,24 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» объём расхода воды на собственные нужды составляет – 0,24 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **0,24 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения;

$$Q_{\text{под}} = 32,41 + 0,24 + 3,69 = \mathbf{36,34 \text{ тыс.м}^3}.$$

Время работы артезианских насосов:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times 0,8} \times 10^3, \text{ где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$Q_{\text{под}}$  – объём поднятой воды, тыс.м<sup>3</sup>/год;

0,8 – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.



Время работы сетевого насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год}$$

Расчёт представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Q <sub>ном.</sub> , м <sup>3</sup> /час	Q <sub>p</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	Q <sub>под.</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	T, час/год
1	3	4	5	6	7
1 подъем	ЭЦВ 10-40-120	40	32,41	36,34	1135,63
<b>ИТОГО</b>			<b>32,41</b>	<b>36,34</b>	

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

«материалы и малоценные основные средства» - затраты включены с учетом анализа утвержденных затрат на 2023 год, ведомости учета малоценных основных средств, с исключением затрат неподтвержденных документально. Снижение по статье 0,78 тыс. руб.;

#### Расчет расхода электроэнергии

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосов 90 % от номинальной мощности, т.е. K<sub>2</sub>= 0,90; сетевых насосов станций 2-го подъёма – равным коэффициенту загрузки насоса по производительности (объёма перекачиваемой воды).

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 9.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3} \text{ тыс. кВт-ч}$$

Расчёт представлен в таблице № 4

Таблица № 4

	Наименование оборудования	Время работы, час./год	K <sub>2</sub>	Расчет эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
1	3	4	5	6	7
1 подъем	ЭЦВ 10-40-120	1135,63	0,9	22	22,49
<b>Всего</b>					<b>22,49</b>

2 подъем					
	КМ 80-50-200	8760,0	0,13	15	17,08
	К-65-50-160В	8760,0	0,03	7,5	1,77
<b>Всего:</b>					<b>18,85</b>
<b>Итого силовая:</b>					<b>41,34</b>
<b>Итого вспомогательная 10 % от силовой</b>					<b>4,13</b>
<b>ИТОГО</b>					<b>45,47</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **45,47 тыс. кВт-ч.**

Плановый расход электроэнергии на 2024г. – 97,05 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. предприятие не правильно рассчитало коэффициент загрузки сетевых насосов и время работы артезианских насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **45,47 тыс. кВт-ч.** в т.ч. расход вспомогательной электроэнергии – **4,13 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$P_p = 45,47 / 36,10 = 1,2596 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 207,40 тыс. руб.;

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем» - затраты включены с учетом фактических затрат в 2022 г. и индекса –дефлятора Минэкономразвития на 2023 г. в размере 6,0%, на 2024 г. в размере 7,2%. Снижение по статье 16,60 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 1,75 человека определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 34461,18 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании

утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «ПромТехноПарк» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда. Снижение по статье 504,44 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом фактических затрат за 2022 год. Снижение по статье 155,13 тыс. руб.

#### **«Административные расходы»**

«услуги связи и интернет» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 0,36 тыс. руб.;

«прочие услуги» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 1,09 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 0,3125 чел. и средней зарплаты в размере 50968,04 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», Снижение по статье 176,17 тыс. руб.;

#### **«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете. Увеличение по статье 137,16 тыс. руб.

#### **«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на прибыль» - налог исключен согласно действующему законодательству. Снижение по статье 10,24 тыс. руб.;

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» - исключены затраты, не относящиеся к данному виду деятельности. Снижение по статье 0,55 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - рассчитан с учетом действующего законодательства исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом РФ (ст. 333.12). Увеличение по статье 10,41 тыс. руб.

Земельный налог» - налог исключен согласно действующему законодательству. Снижение по статье 155,40 тыс. руб.;

«прочие налоги» - налог исключен согласно действующему законодательству. Снижение по статье 1,27 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 2321,99 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1133,06 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «ПромТехноПарк» на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 5**

Таблица № 5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		1580,40 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )		
2024 - 2028 гг.	1,2596		

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 71,64 руб./м<sup>3</sup> (рост 12,15 %);

2025 год – 73,92 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,18 %);

2026 год – 75,92 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,71 %);

2027 год – 77,98 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,71 %);

2028 год – 80,12 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,74 %).

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для ООО «ПромТехноПарк» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>2100,41</b>	<b>1371,18</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	33,30	32,52
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	19,58	19,58
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	5,99	5,99
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	7,73	6,95
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	472,31	264,91
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	472,31	264,91
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	97,05	45,47
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	4,87	5,83
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	28,43	11,83
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1446,68	942,24
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1111,12	723,68
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	1,75	1,75
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	52910,48	34461,18
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	335,56	218,55
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	33,97	33,97
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	85,72	85,72
1.7.1	Услуги по обращению с осадком сточных вод	тыс. руб.		
1.7.2	Расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	10,83	10,83
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	38,61	38,61
	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	18,63	18,63
1.7.4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание		17,65	17,65
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>336,00</b>	<b>180,87</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	336,00	180,87
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	0,00	0,00
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.		0,00
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>		
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>#ДЕЛ/0!</i>	<i>#ДЕЛ/0!</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.		0,00
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>470,87</b>	<b>293,25</b>

3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	20,43	18,98
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	4,40	4,04
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	11,93	11,93
3.1.3	прочие услуги	тыс. руб.	4,10	3,01
3.1.7	управленческие услуги	тыс. руб.		
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	425,02	248,85
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	326,44	191,13
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,4</i>	<i>0,3125</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>68008,3</i>	<i>50968,04</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	98,58	57,72
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	0,22	0,22
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	0,62	0,62
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	2,06	2,06
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	22,52	22,52
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.	12,10	12,10
3.7.2	Расходы по охране объектов и территорий	тыс. руб.	10,42	10,42
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>262,08</b>	<b>399,24</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	262,08	399,24
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>234,49</b>	<b>77,44</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	10,24	0,00
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	23,71	23,71
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	0,55	
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	42,57	52,98
7.5	Земельный налог	тыс. руб.	155,40	
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	0,75	0,75
7.7	Прочие налоги и сборы, за исключением налогов и сборов с фонда оплаты труда, учитываемых в составе производственных, ремонтных и административных расходов	тыс. руб.	1,27	
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>51,20</b>	<b>0,00</b>
8.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	51,20	
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3455,05</b>	<b>2321,99</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	32,40	32,41

11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	106,64	71,64
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	127,96	85,97
13	Темп роста тарифа	%	166,94	112,15

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 7

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	Очередной год 2024
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>2434,97</b>	<b>1580,40</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	1628,10	1106,28
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	33,30	32,52
1.1.2	расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	28,43	11,83
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1446,68	942,24
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	335,56	218,55
1.1.4	расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.		0,00
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	33,97	33,97
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	85,72	85,72
1.1.6.1	расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	10,83	10,83
1.1.6.2	прочие производственные расходы	тыс. руб.	18,63	18,63
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	38,61	38,61
1.1.6.6	расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	17,65	17,65
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	336,00	180,87
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	470,87	293,25
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0	0

### Неподконтрольные расходы, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	<b>97,02</b>	<b>105,59</b>	<b>108,62</b>	<b>111,78</b>	<b>115,04</b>
2	Реагенты	тыс. руб.	19,58	20,20	20,80	21,41	22,05
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	77,44	85,39	87,83	90,36	93,00
4.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	23,71	23,71	23,71	23,71	23,71

4.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	0	0,00	0,00	0,00	0,00
4.4	Водный налог	тыс. руб.	52,98	60,93	63,37	65,90	68,54
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
4.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО «ПромТехноПарк» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица  
№ 9**

Таблица № 9

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025	2026	2027	2028
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	7	8	9	10	11
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2321,99</b>	2395,74	2460,47	2527,43	2596,71
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	1922,75	1996,50	2061,23	2128,19	2197,47
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	1560,82	1610,11	1657,77	1706,84	1757,36
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		7,20	4,20	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	264,91	280,80	294,84	309,58	325,06
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	97,02	105,59	108,62	111,78	115,04
1.2	Амортизация	тыс. руб.	399,24	399,24	399,24	399,24	399,24
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2321,99</b>	2395,74	2460,47	2527,43	2596,71
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>32,41</b>	<b>32,41</b>	<b>32,41</b>	<b>32,41</b>	<b>32,41</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>71,64</b>	<b>73,92</b>	<b>75,92</b>	<b>77,98</b>	<b>80,12</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	<b>85,97</b>	<b>88,70</b>	<b>91,10</b>	<b>93,58</b>	<b>96,14</b>



6	Темп роста тарифа	%	112,15	103,18	102,71	102,71	102,74
---	-------------------	---	--------	--------	--------	--------	--------

Приложение № 196  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**196. Об установлении тарифов на транспортировку воды для ООО «ПромТехноПарк» на 2024 - 2028 годы.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: ООО «ПромТехноПарк»

Юридический адрес: 301661, г. Новомосковск, Комсомольское шоссе, 72

Генеральный директор: Ильин М.Ю.

ИНН/КПП 7116510282/711601001

Система налогообложения: общая система налогообложения.

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02.05.2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «ПромТехноПарк» за 2022 г. характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	300262
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	181363
Чистая прибыль (убыток), всего	652

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на транспортировку воды.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;  
Трудовым кодексом Российской Федерации;  
Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации**

подъем и транспортировка артезианской воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Трубопровод технической воды представляет собой напорный трубопровод, по которому вода от насосной станции НАК «Азот» через узел учета УРЖ-2КМ подается на паровую котельную ООО «ПромТехноПарк» и через врезки (тройники) подается также на ЗАО «Первомайский завод ЖБИ» и ООО «Полипласт Новомосковск».

Общая протяженность трубопровода промышленной воды до точек врезки узлов учета равна 2,193км.

Предприятие ООО «ПромТехноПарк» вышло с предложением об установлении тарифа на транспортировку воду на 2024 год в размере **4 руб. 56 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов ООО «ПромТехноПарк» экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение правления комитета по тарифам выносится тариф на транспортировку воды в размере **4 руб. 35 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

**Анализ представленных предприятием  
материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

**Предложения предприятия**

Предложения ООО «ПромТехноПарк» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	ООО «ПромТехноПарк»
Отпуск в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	108,82	<b>108,82</b>
Потери, %	1,00	<b>1,00</b>
Потери, тыс. м <sup>3</sup>	1,09	<b>1,09</b>
Полезный отпуск, тыс. м <sup>3</sup> , всего, в т.ч.:	107,73	<b>107,73</b>
-населению	0,00	<b>0,00</b>
-бюджет	0,0	<b>0,00</b>
-прочие	107,73	<b>107,73</b>
Численность РП	0,5	<b>0,5</b>

**Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза»**

**Расчет отпуска воды от НАК «Азот»**

Предприятием на 2024 г. заявлен объём отпуска технической воды в количестве – 107,73 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 г. объём отпуска технической воды утвержден в объёме – 107,73 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём отпуска технической воды – 107,73 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается отпуск технической воды по расчётам предприятия — 107,73 тыс. м<sup>3</sup>.

**Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2023 год предприятию установлен норматив потерь технической воды - 1,03 %. (постановление комитета Тульской области по тарифам 35/2 от 26.09.2023 г.)

Объём потерь при приеме воды:

$$Q_{\text{пот}} = 107,73 / (1 - 0,0103) - 107,73 = 1,09 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода технической воды на утечки и неучтённые потери – **1,09 тыс. м<sup>3</sup>**.

**Расчет приема воды**

Расчёт объёма приема технической воды производится исходя из объёма отпуска воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{пр}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{пр}}$  – плановый отпуск воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

Прием воды:

$$Q_{\text{отп.св}} = 107,73 + 1,09 = 108,82 \text{ тыс.м}^3.$$

### **Расчет расхода технической воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз.-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### **«Производственные расходы»**

«электроэнергия, услуга ООО ППТ» - исключены затраты неподтвержденные документально. Снижение по статье 10,33 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 0,00201 человека определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 43117,74 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «ПромТехноПарк» составляет 0,2 % к начисленной оплате труда.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» -

расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом фактических затрат за 2022 год;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 40532,53 руб. Численность основных рабочих в количестве 0,5 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству. Снижение по статье 20,29 тыс. руб.

**«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 0,005 чел. и средней зарплаты в размере 73155,20 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», Снижение по статье 0,49 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете. Увеличение по статье 10,44 тыс. руб.

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на прибыль» - налог исключен согласно действующему законодательству. Снижение по статье 0,20 тыс. руб.;

«прочие налоги» - налог исключен согласно действующему законодательству. Снижение по статье 0,03 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 469,00 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 21,91 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на  
транспортировку воды для ООО «ПромТехноПарк» на период 2024–2028  
гг. методом индексации, таблица № 3**

Таблица № 3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		286,50 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		-	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026 -2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 4,35 руб./м<sup>3</sup> (рост 8,21 %);

2025 год – 4,46 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,53 %);

2026 год – 4,57 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,47 %);

2027 год – 4,68 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,41 %);

2028 год – 4,80 руб./м<sup>3</sup> (рост 2,56 %).

### Расчет тарифов на транспортировку воды на 2024 год для ООО «ПромТехноПарк» приведен в таблице № 4

Таблица № 4

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>40,61</b>	<b>30,29</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0,22	0,22
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	0,12	0,12
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	0,10	0,10
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	34,40	24,08
1.2.2.	электроэнергия + услуга ООО ПТП	тыс. руб.	10,33	
1.2.3.	холодная вода, водоотведение	тыс. руб.	24,08	24,08
1.3	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.		
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1,36	1,36
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1,04	1,04
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,00201</i>	<i>0,00201</i>



	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>43117,74</i>	<i>43117,74</i>
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,32	0,32
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	1,36	1,36
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	3,27	3,27
1.7.2	Расходы на амортизацию автотранспорта	тыс. руб.	2,17	2,17
1.7.4	Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание		1,10	1,10
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>352,17</b>	<b>331,88</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	15,00	15,00
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	337,17	316,88
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	258,96	243,20
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>43160,00</i>	<i>40532,53</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	78,21	73,69
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9,21</b>	<b>8,72</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	0,41	0,41
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	0,09	0,09
3.1.2	юридические услуги	тыс. руб.	0,17	0,17
3.1.3	прочие услуги	тыс. руб.	0,15	0,15
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	6,21	5,72
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	4,77	4,39
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,005</i>	<i>0,005</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>79500,0</i>	<i>73155,2</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1,44	1,33
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	0,00	0,00
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	0,01	0,01
3.6	Страхование производственных объектов	тыс. руб.	0,04	0,04
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	2,54	2,54
3.7.1	Расходы на амортизацию непроизводственных активов	тыс. руб.	0,25	0,25
3.7.2	Расходы по охране объектов и территорий	тыс. руб.	2,29	2,29
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>83,98</b>	<b>94,42</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	83,98	94,42
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>



1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	27,77	28,78	29,79	30,83	31,91
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	24,08	25,09	26,10	27,14	28,22
2.5	Услуги по холодному водоснабжению	тыс. руб.	24,08	25,09	26,10	27,14	28,22
2.6	электроэнергия + услуга ООО ПТП	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	3,69	3,69	3,69	3,69	3,69
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
3.3	Земельный налог и арендная плата за землю	тыс. руб.	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11
3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
3.8	Прочие налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на транспортировку воды для  
ООО «ПромТехноПарк» методом индексации на 2024–2028 гг., таблица  
№7**

Таблица № 7

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>469,00</b>	<b>480,97</b>	<b>492,56</b>	<b>504,51</b>	<b>516,82</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	374,58	386,55	398,14	410,09	422,40
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	346,81	357,76	368,35	379,26	390,48
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		7,20	4,20	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	27,77	28,78	29,79	30,83	31,91
1.2	Амортизация	тыс. руб.	94,42	94,42	94,42	94,42	94,42

1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Корректировка НВВ	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>469,00</b>	<b>480,97</b>	<b>492,56</b>	<b>504,51</b>	<b>516,82</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	107,73	107,73	107,73	107,73	107,73
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	4,35	4,46	4,57	4,68	4,80
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) с НДС	руб./куб. м	5,22	5,35	5,48	5,62	5,76
6	Темп роста тарифа	%	108,21	102,53	102,47	102,41	102,56

Приложение № 197  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**197. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП МО город Ефремов «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024 - 2028 годы.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО город Ефремов «Водопроводно-канализационное хозяйство».

Юридический адрес: 301840, Тульская обл., г. Ефремов, ул. Тульское шоссе, д. 2.

Телефон организации: 48741-6-15-52; 6-01-69.

Электронной почты: [ykh-efremov@mail.ru](mailto:ykh-efremov@mail.ru);

Директор: Болтенков Алексей Анатольевич

ИНН/КПП 7113000036/711301001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП МО город Ефремов «ВКХ» за 2022 г. характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	142100
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	140774
Чистая прибыль (убыток), всего	173

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих

материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на питьевое водоснабжение.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации**

Производственная деятельность предприятия:  
подъем и транспортировка артезианской воды;  
эксплуатация сетей водоснабжения.

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы водоснабжения Ефремовского МУП «ВКХ» входят Дубиковский водозабор, Пожилинский водозабор и насосная станция III подъема, водопроводные сети – **158,1 км.**

#### Дубиковский водозабор

Водозабор расположен в пойме реки Красивая Меча на расстоянии 5 – 10 км от г. Ефремов, состоит из 11 скважин (7 рабочих, 3 резервная, 1 на консервации). Режим работы постоянный, с временным отключением одиночных скважин на профилактические, ремонтные работы. Водозабор эксплуатируется с 1968 г. Глубина скважин от 22,5 до 52,0 м. Скважины относятся к Девонскому водоносному горизонту. На площадке

водопроводных сооружений расположены два подземных резервуара емкостью по 1000 м<sup>3</sup> и насосная станция 2-го подъема.

Из артезианских скважин вода поступает в 2 резервуара чистой воды и далее сетевыми насосами насосной станции II подъема подается в резервуары емкостью по 6000 м<sup>3</sup> насосной станции III подъема.

#### Пожилинский водозабор

Водозабор расположен в пойме реки Красивая Меча юго-западнее Дубиковского водозабора на расстоянии 12 – 15 км от г. Ефремов, состоит из 18 скважин (8 рабочих, 4 резервных, 6 на консервации). Режим работы постоянный, с временным отключением одиночных скважин на профилактические, ремонтные работы. Водозабор эксплуатируется с 1976 г. Глубина скважин от 24,0 до 45,0 м. Скважины относятся к Девонскому водоносному горизонту. На площадке водопроводных сооружений расположены два подземных резервуара емкостью по 1000 м<sup>3</sup> и насосная станция 2-го подъема.

Из артезианских скважин вода поступает в 2 резервуара чистой воды и далее сетевыми насосами станции II подъема подается в резервуары емкостью по 6000 м<sup>3</sup> станции III подъема.

#### Насосная станция III подъема

Насосная станция III подъема расположена на территории базы МУП «ВКХ». В состав входят - 2 резервуара чистой воды, емкостью по 6000 м<sup>3</sup>, сетевые насосы, станция обеззараживания воды (гипохлорит натрия).

Из резервуаров чистой воды станции III подъема вода сетевыми насосами этой станции подается в городскую водопроводную сеть.

Приборный учет ведется по отпуску воды со станций II подъема Дубиковского и Пожилинского водозаборов и с насосной станции III подъема.

По расходу электроэнергии по всем водозаборам ведется полный приборный учет.

Предприятие МУП «ВКХ» г. Ефремов вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **25 руб. 34 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов МУП «ВКХ» г. Ефремов экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на питьевую воду (питьевое водоснабжение) в размере **21 руб. 97 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МУП «ВКХ» г. Ефремов на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2



Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г.	Предложения МУП «ВКХ» г. Ефремов на 2024г
Подъем воды, тыс.м <sup>3</sup>	4752,04	7631,80
Собственные нужды, тыс.м <sup>3</sup>	67,72	78,98
Отпуск воды в сеть, тыс.м <sup>3</sup>	4684,32	7552,82
Потери воды, тыс.м <sup>3</sup>	530,22	3374,42
Реализация воды, тыс.м <sup>3</sup> , в т.ч.	4154,1	4178,40
население	2218,9	2661,50
бюджет	132,9	109,60
прочие	1802,3	1407,30
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	4188,47	5956,56
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,894146	0,7887
Численность ОПП, штатных ед.	67	63

### Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза» Реализация воды

Объём реализация воды на 2024 г., по предложению предприятия, составляет 4178,40 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 4178,356 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение объёмов реализации в 2024 году предприятие связывает с изменением нормативов потребления и установкой приборов учета.

Экспертиза проверила объем реализации питьевой воды в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём питьевой воды, отпускаемой (планируемой к отпуску) абонентам, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{н}} - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{н}} - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2022}^{\text{н}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2021}^{\text{н}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2020}^{\text{н}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{нп}}$  - расчётный объём воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за

вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^H$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объёме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 3

Таблица № 3

$Q_{2019}$	4767,243	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2019)}^{HP}$	0	$\Delta Q_{(2019)}^H$	0
$Q_{2020}$	4407,396	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2020)}^{HP}$	0	$\Delta Q_{(2020)}^H$	0
$Q_{2021}$	4206,123	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2021)}^{HP}$	0	$\Delta Q_{(2021)}^H$	0
$Q_{2022}$	4178,356	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{(2022)}^{HP}$	0	$\Delta Q_{(2022)}^H$	0

Темп изменения – (снижения) потребления воды в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{HP} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{HP} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{HP} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет реализации сведен в таблицу № 4

Таблица № 4

год	$Q_i$	$Q_i^{HP}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	4767,243	0	0	0	0
2020г.	4407,396	0	0	-0,07548	-0,07548
2021г.	4206,123	0	0	-0,04567	-0,04567
2022г.	4178,356	0		-0,00660	-0,00660
2024г.	<b>4178,40</b>	0	-348,33	-0,04258	<b>-0,04258</b>

Темп изменения по расчету составил – 4,258 %. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма воды **4,258 %**

Объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения потребления воды:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}}$$

$$Q_{2024} = 4178,356 \times (1 + 0,04258)^2 + 0 - (-348,33) = 4178,40 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в объёме – **4178,40 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

население – 2661,50 тыс. м<sup>3</sup>;

бюджет – 109,60 тыс. м<sup>3</sup>;

прочие – 1407,30 тыс. м<sup>3</sup>.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **32,71%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объёму – **2031,14 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_p + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 4178,40 + 2031,14 = 6209,54 \text{ тыс.м}^3$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, промывка фильтров) по данным предприятия составляют 78,98 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчету ГКУ ТО «Экспертиза» объём расхода воды на собственные нужды составляет – 78,98 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **78,98 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Подъём воды:

$$Q_{\text{под}} = Q_p + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_p$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;



По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»**

«материалы и малоценные основные средства» - затраты включены с учетом анализа утвержденных затрат на 2023 год, ведомости учета малоценных основных средств, с исключением затрат неподтвержденных документально. Снижение по статье 11,80 тыс. руб.;

**Расчет расхода электроэнергии**

Для расчета расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей погружных насосных агрегатов 90 % от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевых агрегатов в зависимости от загрузки насосов по подаче воды с учётом установленных ЧРП. Время работы насосов расчетное. Расчёт расхода электроэнергии выполняется по формуле:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице №6

Таблица № 6

Наименование	Наименование оборудования	Время работы час./год	$K_2$	Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
1	2	3	4	5	6
<b>Дубиковский водозабор</b>	ЭЦВ 10-160-35	5609	0,9	22	111,07
	ЭЦВ 10-160-35	5597	0,9	22	110,81
	ЭЦВ 10-160-35	5621	0,9	22	111,30
	ЭЦВ 10-160-35	1713	0,9	22	33,93
	ЭЦВ 10-160-35	1760	0,9	22	34,84
	ЭЦВ 10-160-35	29	0,9	22	0,58
	ЭЦВ 10-160-35	1778	0,9	22	35,20
<b>Всего по НС I:</b>					<b>437,74</b>
<b>II подъем</b>	1Д1250-636	8760	0,152	200	266,12
	1Д1250-636	8760	0,152	200	266,12
	300Д90А	2880	0,74	250	534,96
<b>Всего по НС II</b>					<b>1067,21</b>
<b>Итого по В/з:</b>					<b>1504,95</b>
<b>Пожилинский водозабор</b>	ЭЦВ 10-160-35	7224	0,9	22	143,04
	ЭЦВ 10-160-35	5879	0,9	22	116,40
	ЭЦВ 10-160-50	4577	0,9	33	135,92
	ЭЦВ 10-120-60	2525	0,9	33	74,98
	ЭЦВ 10-120-60	2838	0,9	33	84,30
	ЭЦВ 10-120-60	2681	0,9	33	79,63

1	2	3	4	5	6
	ЭЦВ 10-120-60	4133	0,9	33	122,76
	ЭЦВ 10-120-60	277	0,9	33	8,24
<b>Всего по НС I:</b>					<b>765,28</b>
<b>II подъем</b>	1Д1250-636	8760	0,23	200	394,20
	1Д1250-636	8760	0,23	200	394,20
<b>Всего по НС II:</b>					<b>788,40</b>
<b>Всего по в/з:</b>					<b>1553,68</b>
<b>III подъем</b>	1Д1600-906	8760	0,12	315	331,13
	18НДС	8760	0,20	259	453,77
	18НДС	8760	0,20	259	453,77
<b>Всего по НС III</b>					<b>1238,66</b>
<b>ИТОГО ЭЭ</b>					<b>4297,29</b>

Расход общей электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – 4297,29 тыс. кВт-ч.

Предприятием предложен расход электроэнергии на 2024 г. – 5956,56 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии не может быть принят, т.к. выполнен некорректно (в расчете принят завышенный коэффициент загрузки оборудования, завышенный объем подъема воды).

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии в объеме – **4297,29тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 4297,29/6209,54 = -0,6920 \text{ кВт-ч/м}^3;$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 11835,59 тыс. руб.;

«тепловая энергия» - рассчитаны в соответствии с заключенным договором и утвержденным тарифом на 2024 год для данной организации. Снижение по статье 143,89 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 42 человека определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 31982,94 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ВКХ» г. Ефремов составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«прочие производственные расходы» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 119,04 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом фактических затрат за 2022 год;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплаты в размере 31982,94 руб. Численность основных рабочих в количестве 21 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 16 чел. и средней зарплаты в размере 54677,40 руб. Численность административно-

управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», Снижение по статье 1439,33 тыс. руб.;

«служебные командировки» - затраты включены на основании фактических расходов в 2022 году с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 6,21 тыс. руб.;

«обучение персонала» - затраты включены на основании фактических расходов в 2022 году с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 133,16 тыс. руб.;

«услуги по вневедомственной охране объектов и территорий» - затраты включены на основании заключенного договора на услуги, с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2024 год. Снижение по статье 115,52 тыс. руб.;

#### **«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете.

#### **Аренда имущества»:**

«аренда земельных участков» - исключены затраты на аренду имущества в соответствии с п. 44 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406, так как расходы на арендную плату в отношении централизованных систем водоснабжения определяются органом регулирования тарифов в размере, не превышающем экономически обоснованный размер такой платы. Экономически обоснованный размер арендной платы определяется исходя из принципа возмещения арендодателю амортизации, налогов на имущество, в том числе на землю, и других обязательных платежей собственника передаваемого в аренду имущества, связанных с владением указанным имуществом. Снижение по статье 564,30 тыс. руб.;

#### **«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на прибыль» - налог включен согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 105,82 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - рассчитан с учетом действующего законодательства исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом РФ (ст. 333.12). Увеличение по статье 181,51 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 91799,45 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 14081,52 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ВКХ» г. Ефремов на период 2024–2028 гг. методом индексации, таблица № 7**



Таблица № 7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		53959,43 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		0,692	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026-2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 21,97 руб./м<sup>3</sup> (рост 12,03%);

2025 год – 24,98 руб./м<sup>3</sup> (рост 13,70 %);

2026 год – 25,93 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,80 %);

2027 год – 26,91 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,78 %);

2028 год – 27,93 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,79 %).

### Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для МУП «ВКХ» г. Ефремов приведен в таблице № 8

Таблица № 8

	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>68139,27</b>	<b>56028,90</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2389,70	2377,90
1.1.1	Реагенты	тыс. руб.	187,80	187,80
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	1736,40	1736,40
1.1.3	Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	465,50	453,70
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	43524,47	31544,99
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	41606,57	29770,98
	годовой объем	тыс. Квт.ч	5956,56	4297,29
	тариф за 1 кВт.ч	руб.	6,99	6,93
1.2.3.	тепловая энергия	тыс. руб.	1917,9	1774,01

1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	20987,50	20987,46
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	16119,40	16119,40
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	42	42
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	31982,94	31982,94
1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	4868,10	4868,06
1.5	Расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.		
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	126,80	126,80
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	1110,80	991,76
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	104,40	104,40
	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	906,40	787,36
1.7.4	содержание лаборатории		34,80	34,80
	проверка приборов (лаборатории)		52,10	52,10
	расходы СЭС		13,10	13,10
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>13322,10</b>	<b>13322,13</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	2828,40	2828,40
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	10493,70	10493,73
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	8059,70	8059,70
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	21	21
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	31982,94	31982,94
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	2434,00	2434,03
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18035,40</b>	<b>16341,18</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	87,30	87,30
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	87,30	87,30
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	15107,80	13668,47
3.2.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	11603,50	10498,06
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	16	16
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	60434,9	54677,4
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	3504,30	3170,41
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	7,80	1,59
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	141,00	7,84
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	2691,50	2575,98
3.7.1	прочие административные расходы	тыс. руб.	958,20	958,20
3.7.2	Расходы по охране объектов и территорий	тыс. руб.	1733,30	1617,78
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
4.1	Расходы по сомнительным долгам, в размере не более 2% НВВ	тыс. руб.		

<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>815,70</b>	<b>815,70</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	815,70	815,70
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>564,30</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.		
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.	564,30	
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4475,10</b>	<b>4762,43</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.		105,82
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	132,70	132,70
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	14,20	14,20
7.4	Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	4280,60	4462,11
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	47,60	47,60
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>529,10</b>	<b>529,10</b>
8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		529,10	529,10
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>105880,97</b>	<b>91799,45</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	4178,40	4178,40
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	25,34	21,97
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	30,41	26,36
13	Темп роста тарифа	%	129,24	112,03

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	2024 год
			предложение экспертной группы
1	2	3	4
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		<b>53959,43</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	24296,11
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	2190,10
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	20987,46
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	4868,06
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	126,80
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	991,76
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод	тыс. руб.	13,10
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	13322,13
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	16341,18
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0

**Неподконтрольные расходы, таблица № 10**

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	6724,24	7478,44	7767,78	8068,64	8381,47
2	Реагенты	тыс. руб.	187,80	193,73	199,47	205,37	211,45
3	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	1774,01	1848,52	1922,46	1999,36	2079,33
3.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	1774,01	1848,52	1922,46	1999,36	2079,33
4	Налоги и сборы	тыс. руб.	4762,43	5436,19	5645,86	5863,91	6090,69
3.1	Налог на прибыль	тыс. руб.	105,82	110,26	114,68	119,26	124,03
4.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	132,70	132,70	132,70	132,70	132,70
4.4	Водный налог	тыс. руб.	4462,11	5131,43	5336,68	5550,15	5772,16
4.6	Транспортный налог	тыс. руб.	47,60	47,60	47,60	47,60	47,60
4.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		14,20	14,20	14,20	14,20	14,20
5	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Резерв по сомнительным долгам гарантирующей организации	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.1	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ВКХ» г. Ефремов методом индексации на 2024–2028 гг., таблица № 11**

Таблица № 11

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год				
			2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8

<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>91799,45</b>	<b>104376,46</b>	<b>108328,88</b>	<b>112442,12</b>	<b>116723,12</b>
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	90454,65	103009,44	106939,80	111030,11	115287,26
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	53959,43	55663,47	57311,10	59007,51	60754,14
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	7,20	4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	29770,98	39867,53	41860,91	43953,96	46151,66
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	6724,24	7478,44	7767,78	8068,64	8381,47
1.2	Амортизация	тыс. руб.	815,70	815,70	815,70	815,70	815,70
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	529,10	551,32	573,38	596,31	620,16
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>91799,45</b>	<b>104376,46</b>	<b>108328,88</b>	<b>112442,12</b>	<b>116723,12</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>4178,40</b>	<b>4178,40</b>	<b>4178,40</b>	<b>4178,40</b>	<b>4178,40</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>21,97</b>	<b>24,98</b>	<b>25,93</b>	<b>26,91</b>	<b>27,93</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>26,36</b>	<b>29,98</b>	<b>31,12</b>	<b>32,29</b>	<b>33,52</b>
6	Темп роста тарифа	%	112,03	113,70	103,80	103,78	103,79

Приложение № 198  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**198. Об установлении тарифов на водоотведение для МУП МО город Ефремов «Водопроводно-канализационное хозяйство» на 2024 - 2028 годы.**

**Сведения об организации, осуществляющей регулируемую деятельность.**

Наименование организации: МУП МО город Ефремов «Водопроводно-канализационное хозяйство».

Юридический адрес: 301840, Тульская обл., г. Ефремов, ул. Тульское шоссе, д. 2.

Телефон организации: 48741-6-15-52; 6-01-69.

Электронной почты: [ykh-efremov@mail.ru](mailto:ykh-efremov@mail.ru);

Директор: Болтенков Алексей Анатольевич

ИНН/КПП 7113000036/711301001

Система налогообложения: общая система налогообложения

Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 г. № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП МО город Ефремов «ВКХ» за 2022 г. характеризуются следующими показателями, таблица № 1

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг	142100
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	140774
Чистая прибыль (убыток), всего	173

Материалы представлены за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей, несущих ответственность за достоверность

исходных данных для расчета тарифа, и являются составной частью общих материалов, представленных в Комитет Тульской области по тарифам для утверждения тарифа на водоотведение.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановление Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 "Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод";

Постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения");

Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов" (вместе с "Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения" (вместе с "Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение", "Правилами разработки, утверждения и корректировки производственных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение");

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановление Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 "О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр "Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства";

Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей;

Приказ Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр "Об утверждении Методических указаний по расчету потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке»;

Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

Приказ Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр «Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика организации**

Производственная деятельность предприятия:

Отведение сточных вод;

Эксплуатация сетей и сооружений системы водоотведения

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Часть стоков самотеком поступают на 5 канализационных насосных станций и фекальными насосами перекачиваются на очистные сооружения АО «ЕЗСК сервис». Другая часть стоков самотеком поступают на очистные сооружения АО «ЕЗСК сервис».

Протяженность сетей водоотведения – **77,3 км.**

Учет стоков и расхода электроэнергии

Приборный учет по принятию стоков канализационными насосными станциями и очистными сооружениями отсутствует.

Учет принятия стоков от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетных и других организаций осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.



Учет электроэнергии осуществляется по электросчетчикам, установленным на каждой канализационной насосной станции.

Предприятие МУП «ВКХ» г. Ефремов вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **28 руб. 17 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

Комитетом проведен анализ представленных материалов МУП «ВКХ» г. Ефремов экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета по тарифам выносится тариф на водоотведение в размере **26 руб. 36 коп. за 1 куб. м. без НДС.**

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчеты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МУП «Водопроводно-канализационное хозяйство» г. Ефремов на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2

Таблица № 2

	Утверждено на 2023 г.	Предложения МУП «ВКХ» г. Ефремов на 2024 г.
Пропуск стоков, тыс.м <sup>3</sup> , всего, в т.ч.:	3207,3	3046,9
население	2133,1	2157,5
бюджет	136,6	135,6
прочие	937,6	753,8
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	196,99	276,80
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,0614	0,0908
Численность ОПП, штатных ед.	44	40

### **Расчеты ГКУ ТО «Экспертиза» Расчет пропуск стоков**

Объём водоотведения на 2024 г., по предложению предприятия, составляет 3046,9 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём водоотведения за 2022 год по данным предприятия составил 3008,8 тыс. м<sup>3</sup>.

Снижение объёмов реализации в 2024 году предприятие связывает с уменьшением объема отпуска питьевой воды, произошедшего в связи с установкой приборов учета, сокращения объема производства в промышленности и сокращением объемов реализации по крупному абоненту.

Экспертиза проверила объем стоков в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём стоков, принимаемых (планируемой к принятию) от абонентов, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{н}} - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{н}} - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2022}^{\text{н}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2021}^{\text{н}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2020}^{\text{н}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём стоков, принятой от абонентов (планируемых к принятию) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{\text{нп}}$  - расчётный объёма стоков, принятых от новых абонентов, подключившимся к централизованной системе водоотведения в году  $i$ , за вычетом стоков от абонентов, водоотведение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^{\text{н}}$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма стоков, принятых гарантирующей организацией от абонентов по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) объемов стоков. В случае, если данные об объёме стоков в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) объемов стоков рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) объемов стоков не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл. № 3

Таблица № 3

$Q_{2019}$	3768,56	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{нп}}^{(2019)}$	0	$\Delta Q^{\text{н}}_{(2019)}$	0
$Q_{2020}$	3376,47	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{нп}}^{(2020)}$	0	$\Delta Q^{\text{н}}_{(2020)}$	0
$Q_{2021}$	3222,308	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{нп}}^{(2021)}$	0	$\Delta Q^{\text{н}}_{(2021)}$	0
$Q_{2022}$	3008,8	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{нп}}^{(2022)}$	0	$\Delta Q^{\text{н}}_{(2022)}$	0

Темп изменения – (снижения) объемов стоков в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2022}^{\text{н}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2021}^{\text{н}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{нп}} - \Delta Q_{2020}^{\text{н}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет объемов стоков сведен в таблицу № 4

Таблица № 4

год	$Q_i$	$Q_i^{HP}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	3768,56	0	0		0
2020г.	3376,47	0	0	-0,10404	-0,10404
2021г.	3222,308	0	0	-0,04566	-0,04566
2022г.	3008,80	0		-0,06626	-0,06626
2024г.	<b>3046,90</b>	0	270,302	-0,07199	<b>-0,05</b>

Темп изменения по расчету составил – 7,199%. Темп изменения (снижения) объема стоков не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма стоков **5%**

Объём стоков, принятых от абонентов (планируемой к принятию) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения объема стоков:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{HP} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 3008,8 \times (1 + 0,05)^2 + 0 - 270,302 = \mathbf{3046,90 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём стоков по расчету Экспертизы – **3046,90 тыс. м<sup>3</sup>**, в том числе:

население – 2157,50 тыс. м<sup>3</sup>;

бюджет – 135,60 тыс. м<sup>3</sup>;

прочие – 753,80 тыс. м<sup>3</sup>.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»

##### Расчет расхода электроэнергии

Загрузка электродвигателей насосов принимается 90 % от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ . Время работы насосов принято по предложению предприятия.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 5

Таблица № 5

Тип и марка насоса	Мощность, кВт	Время работы, час/год	$K_2$	ЭЭ сил, тыс. кВт-ч
<b>КНС №1</b>				
ФГ 144-10,5	30	610	0,9	16,47
ФГ 144-10,5	30	580	0,9	15,66
СМ 150-125-314/4	45	402	0,9	16,28
Гном 16/16	2,2	36	0,9	0,07
<b>Всего</b>				<b>48,48</b>
<b>КНС № 2</b>				
ФГ 144-10,5	30	563	0,9	15,20
ФГ 144-10,5	22	669	0,9	13,25
Гном 16/16	2,2	36	0,9	0,07

<b>Всего</b>				<b>28,52</b>
<b>КНС № 3</b>				
СМ 150-125-315а/4	30	1192	0,9	32,18
СМ 150-125-315/4	45	584	0,9	23,65
СМ 250-200-400а/6	55	698	0,9	34,55
Гном 16/16	4	12	0,9	0,04
Гном 16/16	2,2	364	0,9	0,72
<b>Всего</b>				<b>91,15</b>
<b>КНС № 5</b>				
СМ 150-125-315/4	30	333,00	0,9	8,99
СМ 150-125-315/4	30	355,00	0,9	9,59
Гном 16/16	2,2	34,00	0,9	0,07
Гном 40/25	5,5	15,50	0,9	0,08
<b>Всего</b>				<b>18,72</b>
<b>КНС №6</b>				
ПНВ-60	18,5	332,00	0,9	5,53
СМ 150-125-315/4	22	318,00	0,9	6,30
ПНВ-60	18,5	303	0,9	5,04
Гном 16/16	2,2	30	0,9	0,06
<b>Всего</b>				<b>16,93</b>
<b>Итого силовая ЭЭ</b>				<b>203,80</b>
<b>Итого вспомог. ЭЭ (5%)</b>				<b>10,19</b>
<b>Итого</b>				<b>213,99</b>

Расход электроэнергии по расчетам Экспертизы – 213,99 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии на 2024 г., заявленный предприятием, – 276,8 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. при расчете не был учтен коэффициент загрузки двигателей насосов.

В расчет тарифа принимается расход электроэнергии по расчету Экспертизы – **213,99 тыс. кВт-ч**, в т.ч. вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение КНС) – 10,19 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР = 213,99 / 3046,90 = \mathbf{0,0702 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования. Тариф на электроэнергию включен по фактическому уровню цен в 2023 году, на основании представленных предприятием счетов-фактур с применением индекса-дефлятора Минэкономразвития РФ, утвержденного на 2024 год, в размере 9,1%. Снижение по статье 2699,68 тыс. руб.;

«тепловая энергия» - рассчитаны в соответствии с заключенным договором и утвержденным тарифом на 2024 год для данной организации. Снижение по статье 493,71 тыс. руб.;

«расходы по очистке стоков» - затраты включены на основании заключенного договора на очистку сточных вод с АО «ЕЗСК сервис», с учетом объемов и утвержденного тарифа для данной организации. Снижение по статье 1538,42 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала» - ФОТ основных рабочих рассчитан

в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э. Численность производственного персонала в количестве 27 человека определена в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства». Средняя месячная зарплата основных производственных рабочих включена в размере 28942,17 руб.

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ВКХ» г. Ефремов составляет 0,2 % к начисленной оплате труда;

«прочие производственные расходы» - затраты включены на основании фактических затрат за 2022 год с применением индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ, утвержденных на 2023 и 2024 год. Снижение по статье 595,00 тыс. руб.

#### **«Ремонтные расходы»**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы на текущий ремонт включены в соответствии с дефектными актами и заключенными договорами, с учетом фактических затрат за 2022 год;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала» - рассчитаны в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 г. № 1746-Э и средней зарплатой в размере 31982,94 руб. Численность основных рабочих в количестве 21 чел. определена на основании приказа Государственного Комитета Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике от 22 марта 1999 г. № 66 «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников водопроводно-канализационного хозяйства». Отчисления на социальные нужды включены согласно действующему законодательству.

#### **«Административные расходы»**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 9 чел. и средней зарплаты в размере 54165,05 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства», Снижение по статье 881,73 тыс. руб.;

**«Амортизация»**

«Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения» рассчитана в соответствии с законодательством РФ о бухгалтерском учете.

**Аренда имущества»:**

«аренда земельных участков» - исключены затраты на аренду имущества в соответствии с п. 44 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406, так как расходы на арендную плату в отношении централизованных систем водоснабжения определяются органом регулирования тарифов в размере, не превышающем экономически обоснованный размер такой платы. Экономически обоснованный размер арендной платы определяется исходя из принципа возмещения арендодателю амортизации, налогов на имущество, в том числе на землю, и других обязательных платежей собственника передаваемого в аренду имущества, связанных с владением указанным имуществом. Снижение по статье 232,40 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»**

«налог на прибыль» - налог включен согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 186,78 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - рассчитан с учетом действующего законодательства исходя из планового объема поднятой воды и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом РФ (ст. 333.12). Увеличение по статье 181,51 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 91799,45 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 14081,52 тыс. руб.

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на  
водоотведение для МУП «ВКХ» г. Ефремов на период 2024–2028 гг.  
методом индексации, таблица № 6**

Таблица № 6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		31534,86 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
		Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	
2024 - 2028 гг.		0,0702	

Индекс потребительских цен на 2024 г. – 107,2%, 2025 г. – 104,2%, 2026-2028 гг. – 104,0%.

Расходы на электрическую энергию определены исходя из затрат на базовый период 2024 года и индексов - дефляторов Минэкономразвития РФ на 2025г.- 106,0%, на 2026-2028гг. – 105,0%.

Уровень тарифов составит в рублях за 1 куб. м:

2024 год – 26,36 руб./м<sup>3</sup> (рост 12,31%);

2025 год – 27,37 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,83 %);

2026 год – 28,36 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,62 %);

2027 год – 29,38 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,60 %);

2028 год – 30,45 руб./м<sup>3</sup> (рост 3,64 %).

### Расчет тарифов на водоотведение на 2024 год для МУП «ВКХ» г. Ефремов приведен в таблице № 7

Таблица № 7

1	Наименование	Единица измерения	2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Производственные расходы</b>		<b>65848,41</b>	<b>61270,92</b>
1.1	Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	950,30	950,30
1.1.2	Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	950,30	950,30
1.2	Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	50078,21	47378,53
1.2.1	электроэнергия	тыс. руб.	2862,11	2194,55
	<i>годовой объем</i>	<i>тыс. Квт.ч</i>	<i>276,8</i>	<i>213,99</i>
	<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>10,34</i>	<i>10,26</i>
1.2.2.	расходы по очистке стоков	тыс. руб.	45688,00	44149,58
1.2.3.	тепловая энергия	тыс. руб.	1528,10	1034,39
1.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	13492,00	12209,20
1.4.1	Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	10362,50	9377,26
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>27</i>	<i>27</i>
	<i>средняя месячная заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>31983,02</i>	<i>28942,17</i>

1.4.2	Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	3129,50	2831,93
1.6	Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	87,30	87,30
1.7	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	1240,60	645,60
1.7.3	Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	56,30	56,30
	Прочие производственные расходы	тыс. руб.	1184,30	589,30
<b>2</b>	<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8286,40</b>	<b>8286,40</b>
2.1	Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов	тыс. руб.	1790,20	1790,20
2.3	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	6496,20	6496,20
2.3.1	Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	4989,40	4989,40
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>13</i>	<i>13</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>31983,33</i>	<i>31983,33</i>
2.3.2	Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала	тыс. руб.	1506,80	1506,80
<b>3</b>	<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10237,80</b>	<b>9356,07</b>
3.1	Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	52,60	52,60
3.1.1	услуги связи и интернет	тыс. руб.	52,60	52,60
3.2	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	8498,20	7616,47
3.2.1	Расходы на оплату труда административно- управленческого персонала	тыс. руб.	6527,00	5849,83
	<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>9</i>	<i>9</i>
	<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>60435,19</i>	<i>54165,05</i>
3.2.2	Отчисления на социальные нужды административно- управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1971,20	1766,65
3.4	Служебные командировки	тыс. руб.	6,50	6,50
3.5	Обучение персонала	тыс. руб.	24,80	24,80
3.7	Прочие административные расходы	тыс. руб.	1655,70	1655,70
3.7.1	прочие административные расходы	тыс. руб.	623,50	623,50
3.7.2	Расходы по охране объектов и территорий	тыс. руб.	1032,20	1032,20
<b>4</b>	<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>167,30</b>	<b>167,30</b>
5.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	167,30	167,30
<b>6</b>	<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>232,40</b>	<b>0,00</b>
6.1	Аренда имущества	тыс. руб.		
6.4	Аренда земельных участков	тыс. руб.	232,40	
<b>7</b>	<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>128,10</b>	<b>314,88</b>
7.1	Налог на прибыль	тыс. руб.		186,78
7.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	93,20	93,20
7.3	Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	10,00	10,00
7.6	Транспортный налог	тыс. руб.	24,90	24,90
<b>8</b>	<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>933,90</b>	<b>933,90</b>



8.5	Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		933,90	933,90
<b>9</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>85834,31</b>	<b>80329,47</b>
10	Годовой объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	3046,90	3046,90
11	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	28,17	26,36
12	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	33,80	31,63
13	Темп роста тарифа	%	120,01	112,31

### Базовый уровень операционных расходов, таблица № 8

Таблица № 8

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной 2024 год	
			предложение предприятия	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Операционные расходы</b>		34294,4	<b>31534,86</b>
1.1	Производственные расходы:	тыс. руб.	15770,2	13892,39
1.1.1	расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	950,30	950,30
1.1.3	расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	13492,00	12209,20
1.1.3.1	налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	3129,50	2831,93
1.1.5	общехозяйственные расходы	тыс. руб.	87,30	87,30
1.1.6	прочие производственные расходы:	тыс. руб.	1240,60	645,60
1.1.6.5	расходы на осуществление производственного контроля качества воды и производственного контроля состава и свойств сточных вод расходы на осуществление производственного контроля качества воды и свойств сточных вод	тыс. руб.	56,30	56,30
1.2	Ремонтные расходы	тыс. руб.	8286,40	8286,40
1.3	Административные расходы	тыс. руб.	10237,80	9356,07
1.4	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0,00	0,00

### Неподконтрольные расходы, таблица № 9

Таблица № 9

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Неподконтрольные расходы</b>	тыс. руб.	<b>45498,85</b>	<b>47404,42</b>	<b>49295,48</b>	<b>51262,17</b>	<b>53307,54</b>
2	Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	45183,97	47081,70	48964,97	50923,57	52960,51
2.1	Расходы на тепловую энергию	тыс. руб.	1034,39	1077,84	1120,95	1165,79	1212,42
2.2	расходы по очистке стоков	тыс. руб.	44149,58	46003,86	47844,02	49757,78	51748,09
3	Налоги и сборы	тыс. руб.	314,88	322,72	330,51	338,61	347,03
3.2	Налог на имущество организаций	тыс. руб.	93,2	93,20	93,20	93,20	93,20

3.6	Транспортный налог	тыс. руб.	24,9	24,90	24,90	24,90	24,90
3.7	Плата за негативное воздействие на окружающую среду		10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
4	Арендная и концессионная плата, лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Резерв по сомнительным долгам гарантирующей организации	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1	Сбытовые расходы гарантирующей организации	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Расчет тарифов на водоотведение для  
МУП «ВКХ» г. Ефремов методом индексации на 2024–2028 гг., таблица  
№ 10**

Таблица № 10

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Очередной год 2024	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
			предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы	предложение экспертной группы
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	<b>80329,47</b>	83401,81	86411,01	89531,72	92768,18
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	79228,27	82261,39	85231,66	88311,89	91506,25
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	31534,86	32530,73	33493,64	34485,06	35505,81
1.1.1.1	индекс эффективности расходов	%		1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%		4,20	4,00	4,00	4,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2194,55	2326,23	2442,54	2564,66	2692,90
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	45498,85	47404,42	49295,48	51262,17	53307,54
1.2	Амортизация	тыс. руб.	167,30	167,30	167,30	167,30	167,30
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	933,90	973,12	1012,05	1052,53	1094,63
<b>2</b>	<b>Корректировка НВВ</b>	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3</b>	<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	<b>80329,47</b>	<b>83401,81</b>	<b>86411,01</b>	<b>89531,72</b>	<b>92768,18</b>
4	Объем водоснабжения (водоотведения)	тыс. куб. м	<b>3046,90</b>	<b>3046,90</b>	<b>3046,90</b>	<b>3046,90</b>	<b>3046,90</b>
5	Тариф на водоснабжение (водоотведение) без НДС	руб./куб. м	<b>26,36</b>	<b>27,37</b>	<b>28,36</b>	<b>29,38</b>	<b>30,45</b>
6	Тариф на водоснабжение (водоотведение) для населения	руб./куб. м	<b>31,63</b>	<b>32,84</b>	<b>34,03</b>	<b>35,26</b>	<b>36,54</b>
6	Темп роста тарифа	%	112,31	103,83	103,62	103,60	103,64

Приложение № 199  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**199. Об установлении скорректированного тарифа на питьевое водоснабжение для МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ»**

МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ» реализует питьевую воду потребителям в МО Манаенское и МО Астаповское Арсеньевского района Тульской области.

*Наименование организации поставщика услуг:* МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ».

*Адрес:* 301510, Тульская обл., Арсеньевский район, р.п. Арсеньев, ул. Советская, д. 3, офис 2

*Эл. почта:* spk.kuz@mail.ru

*ИНН/КПП:* 7100017674 / 71000100

*Система налогообложения:* упрощенная

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2022-2025 годы (постановление комитета от 28 июля 2022 года № 28/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс.руб.	3 476,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, тыс.руб.	6 769,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(3 293,0)

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ» входят водозаборы и водопроводные сети следующих населенных пунктов Арсеньевского района:

с.Варварино (1скв.+башня)  
п.Буревестник(2скв.+башня)  
д.Быковка (Меркулово) (1скв.+башня)  
п.Иста(2скв.+башня)  
д.Боброво(2скв.+башня)  
д.Часовня(1скв.+башня)  
п.Первомайский(1скв.+башня)  
с.Мокрое(2скв.+башня)  
п.Октябрьский(1скв.+башня)  
д.Рахлеево(2скв.+башня)  
д.Ясенки (1скв.+башня)  
д.Сычевка (1скв.+башня)  
с.Красное(1скв.+башня)  
д.Астапово(2скв.+башня)  
д.Дорогомыжка(1скв.+башня)  
д.Ивановское (Черный верх) (1скв.+башня)  
с.Нивны (1скв.+башня)  
д.Большие Голубочки(1скв.+башня)  
д.Малые Голубочки(1скв.+башня)  
с.Фурсово(1скв.+башня)  
д.Комарево(1скв.+башня)  
д.Поляны(1скв.+башня)  
д.Хлопово(1скв.+башня)  
д.Стрикино(1скв.+башня)  
с.Араны(1скв.+башня)  
д. Песочное(1скв.+башня)  
п. Рыбкин(1скв.+башня)  
с. Манаенки(1скв.+башня)  
п.Центральный(1скв.+башня)  
д. Миново(1скв.+башня)  
д.Кудеяровка(1скв.+башня)  
д. Любимово(1скв.+башня)  
д. Гольтяево(1скв.+башня)  
д. Парахино(1скв.+башня)  
д. Корытинка(1скв.+башня)  
д. Бандиково(1скв.+башня)  
п. Мощевский(1скв.+башня)  
с. Литвиново(2скв.+башня)  
д. Байдино(1скв.+башня)  
д. Кузменки(1скв.+башня)  
с.Сороколетово(1скв.+башня)  
д.Лелюхино(1скв.+башня)  
п.Красноселье(1скв.+башня)

Водозаборы состоят из артезианских скважин и водонапорных башен.

Вода из скважины поступает в водонапорную башню и из нее подается в водопроводную сеть населенного пункта.

Протяженность сетей водоснабжения – 87,101 км.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.08.2022 года № 33/3 для МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ» были утверждены тарифы на водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2022-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{CK} = OP_i^{CK} + HP_i^{CK} + PЭ_i^{CK} + ПР_i^{CK} + A_i^{CK} + ПР_i^{ГО CK} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С CK} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta I_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{СК}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta HVBV_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях, и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год, в следующих размерах, в %:

электроэнергия – 102,1;

операционные расходы, неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,6.

Налоги включены в соответствии с действующим законодательством и отражены в таблице № 2.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» и индексом-дефлятором Минэкономразвития РФ, утвержденным на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: налог по УСН рассчитан согласно действующему законодательству; водный налог рассчитан согласно действующему законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 6803,6 тыс. руб. вместо установленной 6546,2 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на 2024 год в размере 31 руб. 35 коп. за 1 куб. м., представленный в таблице № 3.

Рост к действующему тарифу 7,1%.

Таблица № 2

### Неподконтрольные расходы

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	с корректировкой
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>125,0</b>	<b>136,2</b>	<b>138,3</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	125,0	136,2	138,3

Налог по УСН	тыс. руб.	63,5	65,5	67,36
Водный налог	тыс. руб.	61,5	70,7	70,67

**Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на  
2024 год для МУП МО Арсеньевский район "ЖКХ"**

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Утвержденный 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
				утвержденный	с корректировкой
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5968,51</b>	<b>6350,98</b>	<b>6546,2</b>	<b>6803,60</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	5968,51	6350,98	6546,2	6803,60
Операционные расходы	тыс. руб.	4082,00	4283,68	4561,4	4546,19
индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,6%	7,2%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1773,42	1942,33	1848,7	2119,08
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	113,09	124,97	136,10	138,33
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5968,51</b>	<b>6350,98</b>	<b>6546,2</b>	<b>6803,60</b>
Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	27,50	29,26	30,16	31,35
Объем водоснабжения	тыс. м <sup>3</sup>	217,026	217,026	217,026	217,026
Темп роста тарифа	%		106,4%	103,1%	107,1%



Приложение № 200  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**200. Об установлении скорректированного тарифа на водоотведение для МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ»**

МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ» осуществляет водоотведение в МО Манаенское и МО Астаповское Арсеньевского района Тульской области.

*Наименование организации поставщика услуг:* МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ».

*Адрес:* 301510, Тульская обл., Арсеньевский район, р.п. Арсеньево, ул. Советская, д. 3, офис 2

*Эл. почта:* spk.kuz@mail.ru

*ИНН/КПП:* 7100017674 / 71000100

*Система налогообложения:* упрощенная

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2022-2025 годы (постановление комитета от 28 июля 2022 года № 28/2).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс.руб.	3 476,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, тыс.руб.	6 769,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(3 293,0)

**Краткая характеристика системы водоотведения**

В настоящее время централизованная система канализации есть только в населенных пунктах: д. Рахлеево, с. Мокрое, пос. Центральный. Стоки по канализационным сетям сливаются в отстойники.

Протяжённость канализационных сетей – 6,12 км.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.08.2022 года № 33/3 для МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2022-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = OP_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + A_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при

установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{c ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях, и включает следующие показатели:

отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год, в следующих размерах, в %:

операционные расходы, неподконтрольные расходы, кроме налогов - 104,6.

Налоги включены в соответствии с действующим законодательством и отражены в таблице № 2.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: налог по УСН рассчитан согласно действующему законодательству;

«расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов» - включены расходы по доведению заработной платы до минимальной заработной платы для работников внебюджетного сектора экономики на территории Тульской области, установленной региональным соглашением с 1 января 2024 года. Увеличение по статье 29,70 тыс. руб.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 1648,5 тыс. руб. вместо установленной 1626,0 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 14 руб. 96 коп. за 1 куб. м., представленный в таблице № 3.

Рост к действующему тарифу 8,0%.

Таблица № 2

### Неподконтрольные расходы

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	с корректировкой
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>15,30</b>	<b>16,26</b>	<b>44,22</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	15,30	16,26	16,32
<i>Налог по УСН</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>15,30</i>	<i>16,26</i>	<i>16,32</i>
Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов	тыс. руб.	0,00	0,00	27,90

**Корректировка тарифа на водоотведение на 2024 год для  
МУП Арсеньевский район "ЖКХ"**

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Утверж- денный 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
				утверж- денный	с корректировкой
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1455,10</b>	<b>1526,95</b>	<b>1626,00</b>	<b>1648,50</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	1455,10	1526,95	1626,00	1648,50
Операционные расходы	тыс. руб.	1440,5	1511,65	1609,70	1604,28
индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,6%	7,2%
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	14,6	15,30	16,30	44,22
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1455,10</b>	<b>1526,95</b>	<b>1626,00</b>	<b>1648,50</b>
Тариф на водоотведение	руб. / м <sup>3</sup>	13,20	13,86	14,75	14,96
Объем сточных вод	тыс. м <sup>3</sup>	110,20	110,20	110,20	110,20
Темп роста тарифа	%		104,9%	106,5%	108,0%

Приложение № 201  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**201. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для филиала в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Филиал в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» обеспечивает питьевой водой потребителей д. Упертовка Богородицкого района Тульской области.

*Наименование организации:* ПАО «Ростелеком»

*Основной вид деятельности:* деятельность в области связи на базе проводных технологий

*Юридический адрес:* 191167, г. Санкт-Петербург, Внутригородская территория (Внутригородское МО) города федерального значения муниципальный округ Смольнинское, наб. Синопская, д. 14, литера А

*Почтовый адрес:* 300000, г. Тула, пр-т Ленина, д.33 А.

*ИНН/КПП* 7707049388/771032001

*Система налогообложения:* общая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ПАО «Ростелеком» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	364 809 057,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	355 784 789,0
Чистая прибыль (убыток), всего	8 002 597,0

Филиал в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» вышел с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **39 руб. 50 коп.** за 1 куб. м. без НДС.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании филиала в Тульской и Рязанской областях ПАО "Ростелеком" находятся сети (общей протяженностью 0,685 км.) и сооружения системы водоснабжения, в которые входят: 2 артезианские скважины, станция обезжелезивания, водонапорная башня.

Вода из скважин поступает на станцию обезжелезивания, далее подкачными насосами подаётся на водонапорную башню и в водопроводную сеть населенного пункта.

Учет воды и электроэнергии

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды осуществляется по нормативам, заключённым договорам и установленным приборам учёта воды.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.



## Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

### Предложения предприятия

Предложения ПАО «Ростелеком» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023 г	Предложения ПАО «Ростелеком» на 2024 г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	23,28	23,28
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,10	0,10
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	23,18	23,18
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	1,90	1,90
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	21,28	21,28
население	тыс. м <sup>3</sup>	17,393	17,393
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	3,887	3,887
Расход электроэнергии	тыс.кВт-ч	34,42	35,10
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,485	-

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 21,28 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 составляет – 18,44 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановая реализация воды по расчётам предприятия - **21,28 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет утечек и неучтенных потерь

В расчет тарифа принимается утвержденный норматив потерь, установленный предприятию на 2024г., долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., в размере 7,44 % от отпуска воды в сеть.

Объем утечек и неучтенных расходов по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = 21,28 / (1 - 0,0744) - 21,28 = 1,71 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа принимается объём потерь воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **1,71 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{отп} = 21,28 + 1,71 = 22,99$  тыс. м<sup>3</sup>.

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия составляет – 0,1 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на собственные нужды в количестве – **0,1 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

На подъём воды работает насос ЭЦВ 6-16-110, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 10 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 5,5 кВт.

Расчёт подъёма воды производится исходя из плановой реализации воды.

Расчёт подъёма воды производится по формуле:

$Q_{под} = Q_p + Q_{сн} + Q_{пот}$ , где:

$Q_p$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{сн}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{пот}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$Q_{под} = 21,28 + 1,71 + 0,1 = 23,09$  тыс. м<sup>3</sup>.

Подъем воды принят по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза» – **23,09 тыс. м<sup>3</sup>**.

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{под}}{\sum Q_{ном} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{ном}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

$$T = \frac{23,09}{10 \times 0,8} \times 10^3 = \mathbf{2886,3 \text{ час/год}}$$

### Численность основного персонала

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 0,5 штатных ед.

В расчет тарифа предлагается принять фактическую численность основного производственного персонала предприятия – **0,5 штатных ед.**

Предложения филиала в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 3:

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024 г	
		Филиал в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	23,28	23,33	<b>23,09</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,10	0,10	<b>0,10</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	23,18	23,23	<b>22,99</b>
Потери воды	1,90	1,95	<b>1,71</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	21,28	21,28	<b>21,28</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	17,393	17,393	<b>17,393</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	3,887	3,887	<b>3,887</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	34,42	35,10	<b>34,94</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,485	-	<b>1,513</b>
Численность ПП, шт. ед.	1	0,5	<b>0,37</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду для филиала в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» на **2024 год** в размере **37 руб. 25 коп.** за 1 куб. м.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»:

#### Расчет расхода на электроэнергию:

Загрузка электродвигателей артезианских насосов принимается 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Время работы артезианского насоса принято по расчёту, остального оборудования по данным предприятия.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4.

Таблица № 4

Наименование оборудования	Кол-во	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт эл. энергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
ЭЦВ 6-10-110	1	2886,3	0,9	5,5	14,29
НИВ	1	2886,3	0,9	3	7,99
Бакт-5	1	2883,3	0,9	0,1	0,78
УМО 4000	1	1543	0,9	7,5	10,42
<i>ИТОГО силовая</i>					33,27
<i>ИТОГО вспомогательная (5% от силовой)</i>					1,66
<b><i>ИТОГО общая</i></b>					<b>34,94</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» — 34,94 тыс. кВт-ч.

Заявленный предприятием плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 35,10 тыс. кВт-ч не может быть принят, так как в расчете не верно рассчитано время работы артезианского насоса.

В расчёт тарифа принимается расход силовой электроэнергии (СН2) **34,94** тыс. кВт-ч, в т. ч. вспомогательная электроэнергия — **1,66** тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = 34,94 / 23,09 = \mathbf{1,513 \text{ кВт-ч/м}^3}$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 6,74 руб. за кВт-ч. Увеличение по статье 5,6 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 0,37 ед. и средней зарплаты в размере 54870 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую

налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году будут применяться следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ПАО «Ростелеком», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 79,83 тыс. руб.;

«контроль качества воды» - расходы включены с учетом фактического освоения денежных средств филиалом в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» в 2022 г., и индексов-дефляторов Минэкономразвития на 2023 и 2024 гг. Снижение по статье 31,19 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - расходы включены с учетом фактического освоения денежных средств филиалом в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» в 2022 г., и индексов-дефляторов Минэкономразвития на 2023 и 2024 гг. Снижение по статье 35,24 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог на прибыль» - рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 2,59 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 23,09 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 22,39 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»:**

включены расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективным договором, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний. Снижение по статье 9,92 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 665,07 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 175,55 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 32,64 (рост 4,4%);

2026 год – 33,87 (рост 3,8%);  
 2027 год – 35,15 (рост 3,8%);  
 2028 год – 36,48 (рост 3,8%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду для филиала в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №5**

Таблица №5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		368,79 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	7,44	1,513	
2025 год	7,44	1,513	
2026 год	7,44	1,513	
2027 год	7,44	1,513	
2028 год	7,44	1,513	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для филиала в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023	Предложения предприятия на 2024	Предложения экспертной группы на 2024
<b>Производственные расходы</b>		<b>594,09</b>	<b>743,26</b>	<b>637,85</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	0	46,31	46,31
Реагенты	тыс. руб.	0	46,31	46,31
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	212,72	229,98	235,58
электроэнергия	тыс. руб.	212,72	229,98	235,58
годовой объем (СН2)	тыс.кВт.ч	34,42	35,1	34,94
тариф	руб./кВт.ч	6,18	6,55	6,74
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем	тыс. руб.	52,88	0,00	0,00

Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	287,01	397,03	317,20
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	220,44	304,94	243,62
<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>18,370</i>	<i>50,823</i>	<i>54,870</i>
<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>1,00</i>	<i>0,50</i>	<i>0,37</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	66,57	92,09	73,57
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	41,48	69,95	38,76
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	41,48	69,95	38,76
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6,58</b>	<b>48,07</b>	<b>12,83</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	6,58	48,07	12,83
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12,00</b>	<b>37,04</b>	<b>12,06</b>
Налог на прибыль	тыс. руб.	1,93	3,06	0,47
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	10,07	33,98	11,59
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9,67</b>	<b>12,25</b>	<b>2,33</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний		9,67	12,25	2,33
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>622,36</b>	<b>840,62</b>	<b>665,07</b>
<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>21,28</i>	<i>21,28</i>	<i>21,28</i>
<b>Тариф без НДС</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>29,25</b>	<b>39,50</b>	<b>31,25</b>
Тариф с НДС	руб./куб.м	35,10	47,40	37,50
рост	%		135,1	106,9

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице №7

Таблица №7

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>368,79</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	355,96
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	317,20

налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	73,57
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	38,76
Ремонтные расходы	тыс. руб.	12,83

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице №8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>58,37</b>	<b>62,05</b>	<b>64,51</b>	<b>67,07</b>	<b>69,74</b>
Реагенты	тыс. руб.	46,31	48,26	50,19	52,19	54,28
Налоги и сборы	тыс. руб.	12,06	13,79	14,33	14,88	15,46
<i>Налог на прибыль</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>0,47</i>	<i>0,47</i>	<i>0,47</i>	<i>0,47</i>	<i>0,47</i>
<i>Плата за пользование водным объектом</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>11,59</i>	<i>13,33</i>	<i>13,86</i>	<i>14,42</i>	<i>14,99</i>

### Расчёт тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для филиала в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком» на 2024-2028 гг. методом индексации приведен в таблице № 9

Таблица №9

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>622,35</b>	<b>665,07</b>	<b>694,53</b>	<b>720,74</b>	<b>748,01</b>	<b>776,37</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	612,68	662,74	692,20	718,41	745,68	774,04
Операционные расходы	тыс. руб.	387,95	368,79	380,44	391,70	403,29	415,23
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,00%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	212,72	235,58	249,71	262,20	275,31	289,07
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	12,01	58,37	62,05	64,51	67,07	69,74
Нормативная прибыль	тыс. руб.	9,67	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33



Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	9,67	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>622,35</b>	<b>665,07</b>	<b>694,53</b>	<b>720,74</b>	<b>748,01</b>	<b>776,37</b>
Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	29,25	31,25	32,64	33,87	35,15	36,48
Тариф для потребителей	руб. / м <sup>3</sup>	35,10	37,50	39,17	40,64	42,18	43,78
Объем водоснабжения	тыс. м <sup>3</sup>	21,28	21,28	21,28	21,28	21,28	21,28
Темп роста тарифа	%		106,9%	104,4%	103,8%	103,8%	103,8%

Приложение № 202  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**202. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО «Гарант» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

ООО «Гарант» реализует питьевую воду в коттеджном поселке «Веневские просторы» МО Центральное Веневского района.

*Наименование организации поставщика услуг – ООО «Гарант»*

*Адрес – 301320, Тульская обл., г. Венев, пер. Белова, д. 4*

*ИНН/КПП 7123501560/712301001*

*Основной вид деятельности предприятия: строительство инженерных коммуникаций для водоснабжения и водоотведения, газоснабжения*

*Система налогообложения: общая*

*Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).*

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Гарант» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	134371,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	112339,0
Чистая прибыль (убыток), всего	16159,0

ООО «Гарант» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **32 руб. 10 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Предприятие эксплуатирует на правах собственности водозабор в коттеджном поселке «Венёвские просторы», обеспечивает питьевой водой жителей поселка. Вода из артезианской скважины поступает на насосную станцию 2-го подъема, далее подаётся в поселковую сеть. Численность жителей, пользующихся услугой водоснабжения – 234 чел.

Протяжённость водопроводных сетей составляет 5,036 км, сети износа не имеют и поставлены на баланс предприятия в октябре 2020 года из строительства.

Приборный учёт воды по подъёму осуществляется водосчетчиком.

Объём потребления воды потребителями осуществляется по счетчикам, установленным нормам и заключенным договорам.

Учёт расхода электроэнергии ведется по счётчикам

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «Гарант» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 год	Предложения ООО «Гарант» на 2024 год
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	22,62	20,5
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	22,62	20,5
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	2,12	0
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	20,5	20,5
население	тыс. м <sup>3</sup>	20,5	20,5
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	-	
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	-	
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	14,15	14,15
Удельный расход ЭЭ на реализацию воды	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,62555	0,69
Численность ОПП	ед.	0,5	0,5

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2021 год, долгосрочного периода регулирования 2021-2023 гг., по данным предприятия, составляет **20,5 тыс. м<sup>3</sup>**.

В расчёт тарифа принимается объём реализации воды в объеме – **20,5 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт утечек и неучтённых потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 2,4 тыс.м<sup>3</sup>. Предприятие не предоставило расчет потерь воды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма потерь воды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр.

По расчету ГКУ ТО «Экспертиза» объем утечек и неучтённых расходов составляет – 2,12 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы при транспортировке покупной и собственной воды по расчёту Экспертизы в количестве – **2,12 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчёт отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс. м}^3;$$

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения, тыс. м<sup>3</sup>.

$$Q_{\text{отп}} = 20,50 + 2,12 = \mathbf{22,62 \text{ тыс. м}^3}.$$

Утечки и неучтённые расходы в объеме 2,12 тыс. м<sup>3</sup> составляют:

$$2,12 / 22,62 \times 100 = 9,37\% \text{ от отпуска воды в сеть.}$$

### **Расчёт расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хоз-бытовые нужды, промывка водоводов) по данным предприятия отсутствует.

### **Подъём воды**

На подъём воды работает насос Grundfos SP 8A-18 номинальной производительностью по паспортным характеристикам 18 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 3 кВт.

Расчёт подъема воды производится по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 20,50 + 0 + 2,12 = 22,62 \text{ тыс. м}^3.$$

Подъём воды составляет **22,62 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчёт времени работы артезианского насоса производится по минимальной производительности артезианского насоса в его рабочем диапазоне, согласно паспортным данным насоса. Минимальная производительность насоса составляет 80% от его номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды приведён в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование оборудования	Годовой подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{час}}$ , м <sup>3</sup> /час	$K_1$	Время работы, час/год
Grundfos SP 8A-18	22,62	18	0,8	<b>1570,83</b>

### **Численность основного персонала**

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 0,5 штатных ед.

В расчет тарифа предлагается принять фактическую численность основного производственного персонала предприятия – **0,5 штатных ед.**

Предложения ООО «Гарант» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 4.

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения на 2024 гг.	
		ООО «Гарант»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	22,62	20,50	<b>22,62</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	22,62	20,50	<b>22,62</b>
Потери воды	2,12	0	<b>2,12</b>
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	20,50	20,50	<b>20,50</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	20,50	20,50	<b>20,50</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	14,15	14,15	<b>14,15</b>
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,62555	-	<b>0,626</b>
Численность ОПП, ед.	0,5	0,5	<b>0,5</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду для ООО «Гарант» на **2024 год** в размере **32 руб. 08 коп.** за 1 куб. м.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

**Расчёт расхода электроэнергии**

Загрузка электродвигателя погружного насоса принимается 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Время работы насоса принимается по расчёту.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 5.

Таблица № 5

			$K_2$	Расчет эл.энергии
--	--	--	-------	-------------------

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы (расч.), час/сут		Мощность, кВт	Годовой расход эл. энергии, тыс. кВт-ч
Водозабор	Grundfos SP 8A-18	1570,83	0,9	3	4,24
ВНС 2-го подъема	CRE 10-6	8760,00	0,26	3	6,79
	УФЛ SP-950	8760,00	1,0	0,21	1,84
<i>ИТОГО силовая</i>					12,87
<i>ИТОГО вспомогательная (10% от силовой)</i>					1,28
<b>ИТОГО общая</b>					<b>14,15</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – 14,15 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **14,15 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть составляет:

$$УР = \frac{14,15}{22,62} = 0,626 \text{ кВт-ч/м}^3$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 4,19 руб. за кВт-ч.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из численности рабочих в количестве 0,5 ед. и средней зарплаты в размере 21440 руб. (в соответствии с утвержденным 10.01.2020 г. штатным расписанием и индексом-дефлятором Минэкономразвития, утвержденным на 2024 год). Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую



налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Гарант», составляет 0,2 % к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 32,0 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 0,375 чел. и средней зарплаты в размере 26800 руб. (в соответствии со штатным расписанием). Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Гарант», составляет 0,2 % к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 5,3 тыс. руб.;

**«Амортизация»:**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения» - затраты приняты согласно представленной предприятием ведомости амортизации основных средств. Увеличение по статье 3,85 тыс. руб.;

**«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»»:**

«аренда земельных участков» - сумма исключена, так как расходы на аренду относятся к основному виду деятельности ООО «Гарант». Снижение по статье 14,7 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог на прибыль» - исключен в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 4,18 тыс. руб.;

«налог на имущество организаций» - рассчитан экспертной группой в соответствии с перечнем имущества, находящегося в собственности ООО «Гарант». Снижение по статье 10,53 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан исходя из планового объема поднятой воды в размере 22,62 тыс. куб. м и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Увеличение по статье 4,53 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 16,70 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 657,7 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 0,4 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 33,04 (рост 3,0%);

2026 год – 34,02 (рост 3,0%);

2027 год – 34,98 (рост 2,8%);

2028 год – 35,98 (рост 2,8%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду для ООО «Гарант» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №6**

Таблица №6

<b>Базовый уровень операционных расходов на 2024 год</b>		<b>510,1 тыс. руб.</b>	
<b>Индекс эффективности операционных расходов (%)</b>			
<b>2025 год</b>	<b>2026 год</b>	<b>2027 год</b>	<b>2028 год</b>
1%	1%	1%	1%
<b>Показатели энергосбережения и энергетической эффективности</b>			
	<b>Уровень потерь (%)</b>	<b>Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м<sup>3</sup>)</b>	
<b>2024 год</b>	9,37	0,626	
<b>2025 год</b>	9,37	0,626	
<b>2026 год</b>	9,37	0,626	
<b>2027 год</b>	9,37	0,626	
<b>2028 год</b>	9,37	0,626	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для ООО "Гарант" приведен в таблице № 7**

Таблица № 7

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложения предприятия на 2024 год	Предложения экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>		<b>132,7</b>	<b>103,6</b>	<b>103,6</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	8,34	8,67	8,67
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	8,34	8,67	8,67
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>45,4</b>	<b>59,3</b>	<b>59,3</b>
электроэнергия	тыс. руб.	45,4	59,3	59,3
<i>тариф на эл.энергию</i>	руб./кВт.ч	3,21	4,19	4,19
<i>объем энергии</i>	тыс.кВт.ч	14,15	14,15	14,15
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	79,02	35,66	35,66
Контроль качества воды и сточных вод		79,02	35,66	35,66
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>209,3</b>	<b>217,8</b>	<b>249,8</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	79,1	82,3	82,3
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	130,2	135,5	167,5
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	100,0	104,0	128,6
<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>16,670</i>	<i>17,340</i>	<i>21,440</i>
<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	30,2	31,4	38,8
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>160,5</b>	<b>210,7</b>	<b>216,0</b>

Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	14,7	59,0	59,0
услуги связи и интернет	тыс. руб.	1,22	1,27	1,27
управленческие услуги	тыс. руб.	13,45	57,70	57,70
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	145,9	151,7	157,0
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	112,03	116,52	120,60
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	18,671	19,420	26,800
кол-во единиц	ед.	0,5	0,5	0,375
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	33,8	35,2	36,4
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>45,7</b>	<b>41,8</b>	<b>45,7</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	45,67	41,82	45,67
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>14,7</b>	<b>0,0</b>
Аренда имущества	тыс. руб.	0	14,7	0
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>54,6</b>	<b>52,8</b>	<b>42,6</b>
Налог на прибыль	тыс. руб.	4,62	4,18	0,00
Налог на имущество организаций	тыс. руб.	44,24	44,24	33,71
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	5,78	4,37	8,90
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18,5</b>	<b>16,7</b>	<b>0,0</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	18,46	16,70	0,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>621,3</b>	<b>658,1</b>	<b>657,7</b>
Годовой объем	тыс. куб. м	20,50	20,50	20,50
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>30,31</b>	<b>32,10</b>	<b>32,08</b>
<b>Тариф для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>36,37</b>	<b>38,52</b>	<b>38,50</b>
рост			105,9	105,8

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>510,1</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	44,3
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	8,7
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	35,7



<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>621,3</b>	<b>657,7</b>	<b>677,3</b>	<b>697,4</b>	<b>717,1</b>	<b>737,5</b>
Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	<b>30,31</b>	32,08	33,04	34,02	34,98	35,98
Тариф для потребителей	руб. / м <sup>3</sup>	<b>36,37</b>	38,50	39,65	40,82	35,51	35,51
<i>Объем водоснабжения</i>	<i>тыс. м<sup>3</sup></i>	<b>20,50</b>	<i>20,50</i>	<i>20,50</i>	<i>20,50</i>	<i>20,50</i>	<i>20,50</i>
Темп роста тарифа	%		105,8%	103,0%	103,0%	102,8%	102,8%

Приложение № 203  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**202. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «Гарант» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

ООО «Гарант» осуществляет водоотведение в коттеджном поселке «Веневские просторы» МО Центральное Веневского района.

*Наименование организации поставщика услуг – ООО «Гарант»*

*Адрес – 301320, Тульская обл., г. Венев, пер. Белова, д. 4*

*ИНН/КПП 7123501560/712301001*

*Основной вид деятельности предприятия: строительство инженерных коммуникаций для водоснабжения и водоотведения, газоснабжения*

*Система налогообложения: общая*

*Метод регулирования, выбранный комитетом: метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).*

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Гарант» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	134371,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	112339,0
Чистая прибыль (убыток), всего	16159,0

ООО «Гарант» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **35 руб. 70 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;



Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании ООО «Гарант» находятся сети, общей протяжённостью 4109 м и сооружения системы водоотведения коттеджного поселка «Венёвские просторы» в с. Хавки, Венёвского района, в которые входят модульные очистные сооружения «БИОКСИ – 50» (2 модуля). Число домов поселка, получающего услугу водоотведения – 234 ед. Износ сетей водоотведения – 36%. Сточные воды самотеком поступают на очистные сооружения. Очищенные стоки сбрасываются в овраг.

Приборный учёт воды по приему сточных вод осуществляется водосчётчиком.

Учет приема стоков потребителями осуществляется по счетчикам, установленным нормам и заключенным договорам.

Учёт расхода электроэнергии ведется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «Гарант» на 2024 г. долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 гг., представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложение ООО «Гарант»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	17,9	17,94
население, тыс. м <sup>3</sup>	17,9	17,94
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	16,58	16,58
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,92656	-
Численность ОПП	0,5	0,5

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Пропуск сточных вод

Планируемый на 2024 год объем стоков, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., по данным предприятия, составляет 17,94 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём пропуска сточных вод за 2022 г. по данным предприятия составил 1,275 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчет тарифа принимаем пропуск стоков по предложению предприятия **17,94 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Численность основного персонала

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 0,5 штатных ед.

В расчет тарифа предлагается принять фактическую численность основного производственного персонала предприятия – **0,5 штатных ед.**

Предложения ООО «Гарант» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения на 2024 год	
		ООО «Гарант»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.	17,9	17,94	<b>17,94</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	17,9	17,94	<b>17,94</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	16,58	16,58	<b>16,58</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,92656	-	<b>0,92419</b>

Численность ОПП, ед.	0,5	0,5	0,5
----------------------	-----	-----	-----

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение для ООО «Гарант» на **2024 год** в размере **37 руб. 37 коп.** за 1 куб. м.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

**Расчёт расхода электроэнергии**

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска стоков.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = Q_{\text{ст.}} / (Q_{\text{ном.}} \times K_1), \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ст.}}$  – годовой объём пропуска стоков на ОСК по данным предприятия, м<sup>3</sup>/год;

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1=0,95$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт работы насоса приведён в таблице № 4.

Таблица № 4

Наименование оборудования	Годовой объём пропуска стоков, тыс.м <sup>3</sup>	Q <sub>час</sub> , м <sup>3</sup> /час	K <sub>1</sub>	Время работы, час/год
Насос выходной PENTAX DP-60G	17,94	7	0,95	2691,73

Расход силовой электроэнергии насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{\text{ном}} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт - ч., где:}$$

$N_{\text{ном}}$  – номинальная мощность электродвигателя насоса;

$T$  – время работы;

$K_2 = 0,9$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Время работы оборудования принято по данным предприятия.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 5.

Таблица № 5

Наименование оборудования	Кол-во	Q <sub>ст</sub> , тыс. м <sup>3</sup> /год	T, час/год	K <sub>2</sub>	N <sub>ном</sub> , кВт	ЭЭ, тыс. кВт - ч
<b>ОСК «БИОКСИ – 50»</b>						
Компрессор SV 5.250/2	2	-	1825,00	0,9	2	6,57

Компрессор HIBLOW HP-200	4	-	1095,00	0,9	0,21	0,83
Насос промывочный PENTAX DP-80	2	-	1460,00	0,9	1,05	2,76
Насос выходной PENTAX DP-60G	4	17,94	2691,73	0,9	0,4	3,88
УФК УОВ-3	1	-	8760,00	1	0,2	1,75
<i>Итого силовая</i>						15,79
<i>Итого вспомогательная (5% от силовой)</i>						0,79
<b>Итого:</b>						<b>16,58</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **16,58 тыс. кВт-ч.**

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии (СН-2) – **16,58 тыс. кВт - ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии– **0,79 тыс. кВт-ч.**

Удельный расход электроэнергии:

$$УР = 16,58 / 17,94 = 0,92419 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 4,19 руб. за кВт-ч. Увеличение по статье 14,7 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из численности рабочих в количестве 0,5 ед. и средней зарплаты в размере 21440 руб. (в соответствии с утвержденным 10.01.2020 г. штатным расписанием и индексом-дефлятором Минэкономразвития, утвержденным на 2024 год). Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;  
Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Гарант», составляет 0,2 % к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 32,4 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 0,375 чел. и средней зарплаты в размере 26800 руб. (в соответствии со штатным расписанием). Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Гарант», составляет 0,2 % к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 5,8 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог на прибыль» - исключен в соответствии с действующим законодательством. Снижение по статье 4,2 тыс. руб.;

«налог на имущество организаций» - рассчитан экспертной группой в соответствии с перечнем имущества, находящегося в собственности ООО «Гарант». Снижение по статье 6,1 тыс. руб.;

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» - сумма включена в соответствии с декларацией о плате за негативное воздействие на окружающую среду за 2022 год. Увеличение по статье 3,97 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 16,70 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 670,3 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 38,43 (рост 2,8%);

2026 год – 39,43 (рост 2,6%);

2027 год – 40,47 (рост 2,6%);

2028 год – 41,55 (рост 2,66%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для ООО «Гарант» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №6**

Таблица №6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		470,5 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	0,92419	
2025 год	-	0,92419	
2026 год	-	0,92419	
2027 год	-	0,92419	
2028 год	-	0,92419	

**Расчет тарифа на водоотведение для ООО "Гарант" на 2024 год приведен в таблице №7**

Таблица №7

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложения предприятия на 2024 год	Предложения экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>		<b>98,0</b>	<b>101,5</b>	<b>116,2</b>
<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8,3</b>	<b>8,9</b>	<b>8,9</b>
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	8,34	8,89	8,89
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	53,2	54,8	69,5

электроэнергия	тыс. руб.	53,2	54,8	69,5
тариф на эл.энергию	руб./кВт.ч	3,21	3,31	4,19
объем энергии	тыс.кВт.ч	16,58	16,58	16,58
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	36,5	37,8	37,8
Контроль качества воды и сточных вод		36,45	37,80	37,80
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>213,2</b>	<b>221,2</b>	<b>253,6</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	83,02	86,09	86,09
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	130,2	135,1	167,5
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	100,0	103,7	128,6
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	16,67	17,29	21,44
кол-во единиц	ед.	0,5	0,5	0,5
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	30,2	31,3	38,8
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>158,7</b>	<b>164,5</b>	<b>170,3</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	12,89	13,25	13,25
услуги связи и интернет	тыс. руб.	1,11	1,15	1,15
управленческие услуги		11,78	12,10	12,10
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	145,9	151,2	157,0
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	112,0	116,2	120,6
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	18,67	19,36	26,80
кол-во единиц	ед.	0,50	0,50	0,375
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	33,8	35,1	36,4
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>97,3</b>	<b>97,3</b>	<b>97,3</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	97,25	97,25	97,25
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>42,0</b>	<b>39,4</b>	<b>33,1</b>
Налог на прибыль	тыс. руб.	4,6	4,20	0,0
Налог на имущество организаций	тыс. руб.	37,4	35,2	29,1
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	0,0	0,0	3,97
Нормативная прибыль	тыс. руб.	18,52	16,70	0,00
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	18,52	16,70	0,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>627,8</b>	<b>640,5</b>	<b>670,3</b>
Годовой объем	тыс. куб. м	17,94	17,94	17,94

<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>35,00</b>	<b>35,70</b>	<b>37,37</b>
<b>Тариф для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>42,00</b>	<b>42,84</b>	<b>44,84</b>
<b>рост</b>	<b>%</b>		<b>102,0</b>	<b>106,8</b>

**Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 8**

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>470,5</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	46,7
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	8,9
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	37,8
расходы на осуществление производственного контроля сточных вод	тыс. руб.	37,8
Ремонтные расходы	тыс. руб.	253,6
Административные расходы	тыс. руб.	170,3

**Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 9**

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>42,0</b>	<b>33,1</b>	<b>33,1</b>	<b>33,1</b>	<b>33,1</b>	<b>33,1</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	42,0	33,1	33,1	33,1	33,1	33,1
<i>Налог на прибыль</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>4,63</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>
<i>Налог на имущество организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>37,4</i>	<i>29,1</i>	<i>29,1</i>	<i>29,1</i>	<i>29,1</i>	<i>29,1</i>
<i>Плата за негативное воздействие на окружающую среду</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>0,00</i>	<i>3,97</i>	<i>3,97</i>	<i>3,97</i>	<i>3,97</i>	<i>3,97</i>

**Расчёт тарифов на водоотведение  
для ООО «Гарант» на 2024-2028 гг. методом индексации  
приведен в таблице № 10**

Таблица № 10



Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>627,9</b>	<b>670,3</b>	<b>689,4</b>	<b>707,4</b>	<b>726,1</b>	<b>745,4</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	512,0	573,1	592,1	610,2	628,8	648,1
Операционные расходы	тыс. руб.	416,8	470,5	485,4	499,8	514,6	529,8
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,0%		4,2%	4,0%	4,0%	4,0%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	53,2	69,5	73,6	77,3	81,2	85,2
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	42,0	33,1	33,1	33,1	33,1	33,1
Амортизация	тыс. руб.	97,30	97,25	97,25	97,25	97,25	97,25
Нормативная прибыль	тыс. руб.	18,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний	тыс. руб.	18,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>627,9</b>	<b>670,3</b>	<b>689,4</b>	<b>707,4</b>	<b>726,1</b>	<b>745,4</b>
Тариф на водоотведение	руб. / м <sup>3</sup>	35,00	37,37	38,43	39,43	40,47	41,55
Тариф для потребителей	руб. / м <sup>3</sup>	42,00	44,84	46,11	47,32	48,57	49,86
Объем водоотведения	тыс. м <sup>3</sup>	17,94	17,94	17,94	17,94	17,94	17,94
Темп роста тарифа	%		106,8%	102,8%	102,6%	102,6%	102,66%

Приложение № 204  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**204. Об установлении тарифов  
питьевую воду (питьевое водоснабжение) для ООО  
«Водоснабжение»  
на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие ООО «Водоснабжение» обеспечивает питьевой водой потребителей п. Шварцевский Киреевского района.

*Наименование организации:* ООО «Водоснабжение»

*Основной вид деятельности:* забор, очистка и распределение воды

*Юридический адрес:* 301288, Тульская обл., Киреевский р-н, п. Шварцевский, ул. Ленина, д.2

*Почтовый адрес:* 301288, Тульская обл., Киреевский р-н, п. Шварцевский, ул. Ленина, д.2

*ИНН/КПП* 7128029863/712801001

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Водоснабжение» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	16121,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	20959,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(6411,0)

ООО «Водоснабжение» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **43 руб. 41 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы питьевого водоснабжения ООО «Водоснабжение» входят:

насосная станция I подъёма;

2 резервуара чистой воды ёмкостью по 400 м<sup>3</sup>;

насосная станция II подъёма;

2 резервуара чистой воды ёмкостью по 1000м<sup>3</sup>;

насосная станция III подъёма.

Вода из артезианских скважин (2 рабочих, 4 резервных) подаётся в резервуары чистой воды ёмкостью 400 м<sup>3</sup>, из которых насосами, установленными на станции II подъёма, перекачивается в резервуары чистой воды ёмкостью 1000 м<sup>3</sup>. Из последних резервуаров вода насосами станции III

подъёма подаётся на промплощадку ОАО "Синтвита" и далее транзитом подаётся в водопроводную сеть пос. Шварцевский.

Общая протяжённость сетей 13 300 м.  
Приборный учёт установлен на подъёме воды.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями и предприятиями осуществляется приборам учёта, установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения ООО «Водоснабжение» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ООО «Водоснабжение» на 2024г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	313,921	315,77
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,06	0,14
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	313,861	315,63
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	14,141	15,91
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	299,72	299,72
население	тыс. м <sup>3</sup>	284,55	270,32
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	3,67	3,50
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	11,50	25,90
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	504,45	504,45
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,607	1,598
Численность ОПП и РП	ед.	18	22

#### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза» Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 299,72 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 285,47 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **299,72 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 15,91 тыс.м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 4,27 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 299,72 / (1 - 0,0427) - 299,72 = 13,37 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **13,37 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 299,72 + 13,37 = \mathbf{313,09 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0,14 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0,14 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

На подъём воды работает насос ЭЦВ 8-40-150 (номинальной производительностью по паспортным характеристикам 40 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 27 кВт) и насос 1Д 315-71А (номинальной производительностью по паспортным характеристикам 300 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 90 кВт)

На насосной станции 2-го подъёма работает сетевой насос 1Д 500-63 номинальной производительностью 500 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 160 кВт.

На насосной станции 3-го подъёма работает сетевой насос 3В-200--2 номинальной производительностью 400 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 200 кВт.

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под.}} = 299,72 + 0,14 + 13,37 = \mathbf{313,23 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Время работы насоса на станции II подъёма:

$$T = \frac{Q_{\text{под}} - Q_{\text{сн}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3$$

Время работы сетевого насоса на станции III подъёма принимаем круглосуточно, т.е.  $T = 8760$  час/год.

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
Скважина 1	ЭЦВ 8-40-150	183,07	40	191,31	0,8	5978,0
Скважина 2	1Д 315-71А	116,65	300	121,92	0,8	508,0
<b>Итого:</b>		<b>299,72</b>		<b>313,23</b>		

### Численность основного персонала

Численность ПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 22 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 13 ед.

Предложения ООО «Водоснабжение» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 4

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		ООО «Водоснабжение»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	313,921	315,77	<b>313,23</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,06	0,14	<b>0,14</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	313,861	315,63	<b>313,09</b>
Потери воды	14,141	15,91	<b>13,37</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	299,72	299,72	<b>299,72</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	284,55	270,32	<b>270,32</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	3,67	3,50	<b>3,50</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	11,50	25,90	<b>25,90</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	504,45	504,45	<b>501,26</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,607	1,598	<b>1,601</b>
Численность ПП, ед.	18	22	<b>13</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду для ООО «Водоснабжение» на **2024 год** в размере **43 руб. 41 коп.** за 1 куб. м.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

**Расчет расхода на электроэнергию:**

Загрузка электродвигателя погружного насоса и насоса на станции II подъёма принимаем 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Загрузка электродвигателя сетевого насоса станции III подъёма:

$$K_2 = \frac{Q_{под} - Q_{сн}}{Q_{ном} \times T_{год}} \times 10^3 = \frac{313,23 - 0,14}{400 \times 8760} \times 10^3 = 0,09$$



принимается по расчёту и составляет 9% от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,09$ .

Время работы насосов принимается расчётное.

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
Скважина 1	ЭЦВ 8-40-150	5978,0	0,9	27	145,28
Скважина 2	1Д 315-71А	508,0	0,9	90	41,15
2-ой подъем	1Д 500-63	783,0	0,9	160	112,71
3-ий подъем	ЗВ 200-2	8760,0	0,09	200	156,55
<b>Всего силовой</b>					<b>455,69</b>
Вспом. электроэнергия (10% от силовой)					45,57
<b>Итого:</b>					<b>501,26</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 501,26 тыс. кВт-ч (**СН-2**).

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 504,45 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **501,26 тыс. кВт-ч.**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 45,57 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск собственной воды в сеть:

$$\text{УР}_p = \frac{501,26}{313,09} = 1,601 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 9,94 руб. за кВт-ч. Снижение по статье 110,5 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 7 чел. и средней зарплаты в размере 19242 руб. (МРОТ с 1 января 2024 года). Численность

основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году будут применяться следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Водоснабжение», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 1510,7 тыс. руб.;

«прочие производственные расходы» - расходы на спецодежду скорректированы с учетом численности рабочих и индекса-дефлятора Минэкономразвития на 2024 гг. Снижение по статье 8,69 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включен обоснованный объем ремонтных работ, предусмотренный производственной программой предприятия. Снижение по статье 15,43 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 6 чел. и средней зарплаты в размере 19242 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное

пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Водоснабжение», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 726,2 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 3 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 30217 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Водоснабжение», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 203,85 тыс. руб.;

«арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 58,8 тыс. руб.;

**«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»:**

«аренда имущества» - расходы по статье исключены в соответствии с п.29 «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э). Снижение по статье 81,4 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 313,23 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Увеличение по статье 47,21 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 10961,29 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 2050,17 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 38,25 (рост 4,6%);

2026 год – 39,75 (рост 3,9%);

2027 год – 41,30 (рост 3,9%);

2028 год – 42,93 (рост 3,9%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду для ООО «Водоснабжение» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №6**

Таблица №6

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		5854,37 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	4,27	1,601	
2025 год	4,27	1,601	
2026 год	4,27	1,601	
2027 год	4,27	1,601	
2028 год	4,27	1,601	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для ООО «Водоснабжение» приведен в таблице № 7**

Таблица № 7

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложено предприятием на 2024 год	Предложено экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>		<b>7172,1</b>	<b>8885,0</b>	<b>7476,1</b>
<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>105,7</b>	<b>105,7</b>
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	0	105,74	105,74
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>4595,5</b>	<b>4871,5</b>	<b>4982,0</b>
электроэнергия	тыс. руб.	4595,5	4871,5	4982,0
тариф на эл.энергию (руб./кВт.ч) (СН2)		9,11	9,66	9,94
объем энергии (тыс.кВт.ч)		504,45	504,45	501,26
<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2310,3</b>	<b>3615,2</b>	<b>2104,5</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1774,4	2776,6	1616,3
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	16,43	17,80	19,242
кол-во единиц	чел.	9,0	13,0	7,0
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	535,9	838,5	488,1
Прочие производственные расходы (спец. одежда, инвентарь)	тыс. руб.	266,2	292,6	283,9
Контроль качества воды и сточных вод		201,97	219,65	219,65
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	64,24	72,96	64,27
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2325,9</b>	<b>2643,5</b>	<b>1901,9</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	88,68	113,49	98,06
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2237,2	2530,0	1803,8
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1718,3	1943,1	1385,4
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	15,91	17,99	19,242
кол-во единиц	ед.	9,0	9,0	6,0
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	518,9	586,8	418,4
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>33,23</b>	<b>1323,91</b>	<b>1458,37</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями (итого)	тыс. руб.	<b>33,23</b>	<b>52,67</b>	<b>42,04</b>
услуги связи и интернет	тыс. руб.	33,23	42,04	42,04
управленческие услуги	тыс. руб.		10,63	
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы (ед)	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>1212,48</b>	<b>1416,33</b>
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	931,2	1087,8
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	0,00	25,87	30,217
кол-во единиц	ед.	0,0	3,0	3,0

Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	281,24	328,52
Арендная плата, лизинговые платежи, не связанные с арендой (лизингом) централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	0,0	58,8	0,0
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>81,4</b>	<b>0,0</b>
Аренда имущества	тыс. руб.		81,4	0
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>93,41</b>	<b>77,68</b>	<b>124,89</b>
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	93,41	77,68	124,89
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9624,59</b>	<b>13011,46</b>	<b>10961,29</b>
Годовой объем	тыс. куб. м	299,72	299,72	299,72
Тариф	руб./куб.м	32,11	43,41	36,57
<b>Тариф для потребителей</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>32,11</b>	<b>43,41</b>	<b>36,57</b>
рост	%		135,2	113,9

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице №8

Таблица №8

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>5854,37</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	2494,12
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	105,74
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2104,46
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	488,13
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	283,92
Ремонтные расходы	тыс. руб.	1901,88
Административные расходы	тыс. руб.	1458,37

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице №9

Таблица №9

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>124,89</b>	<b>143,62</b>	<b>149,37</b>	<b>155,34</b>	<b>161,56</b>

Налоги и сборы	тыс. руб.	124,89	143,62	149,37	155,34	161,56
<i>Плата за пользование водным объектом</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>124,89</i>	<i>143,62</i>	<i>149,37</i>	<i>155,34</i>	<i>161,56</i>

**Расчёт тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
ООО «Водоснабжение» на 2024-2028 годы методом индексации приведен  
в таблице № 10**

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9623,99</b>	<b>10961,29</b>	<b>11463,83</b>	<b>11912,38</b>	<b>12379,66</b>	<b>12866,49</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	9624,99	10961,29	11463,83	11912,38	12379,66	12866,49
Операционные расходы	тыс. руб.	4936,08	5854,37	6039,25	6218,02	6402,07	6591,57
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,00%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	4595,50	4982,03	5280,95	5545,00	5822,25	6113,36
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	93,41	124,89	143,62	149,37	155,34	161,56
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9623,99</b>	<b>10961,29</b>	<b>11463,83</b>	<b>11912,38</b>	<b>12379,66</b>	<b>12866,49</b>
Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	32,11	36,57	38,25	39,75	41,30	42,93
Объем водоснабжения	тыс. м <sup>3</sup>	299,72	299,72	299,72	299,72	299,72	299,72
Темп роста тарифа	%		113,9%	104,6%	103,9%	103,9%	103,9%

Приложение № 205  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**205. Об установлении тарифов  
на водоотведение для ООО «Водоснабжение» на долгосрочный  
период 2024-2028 гг.**

Предприятие ООО «Водоснабжение» осуществляет водоотведение в п. Шварцевский Киреевского района.

*Наименование организации:* ООО «Водоснабжение»

*Основной вид деятельности:* сбор и обработка сточных вод

*Юридический адрес:* 301288, Тульская обл., Киреевский р-н, п. Шварцевский, ул. Ленина, д.2

*Почтовый адрес:* 301288, Тульская обл., Киреевский р-н, п. Шварцевский, ул. Ленина, д.2

*ИНН/КПП* 7128029863/712801001

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «Водоснабжение» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	16121,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	20959,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(6411,0)

ООО «Водоснабжение» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение на 2024 год в размере **53 руб. 83 коп.** за 1 куб. м.



Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав системы водоотведения ООО «Водоснабжение» входят система очистных сооружений и сети водоотведения.

Стоки от населения и предприятия ОАО «Синтвита» самотёком поступают на блок механической очистки, после прохождения технологического процесса с блока доочистки очищенные стоки поступают на рельеф.

Приборный учёт по принятию стоков отсутствует и осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Расход электроэнергии осуществляется по показаниям счётчиков.

**Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

### Предложения предприятия

Предложения ООО «Водоснабжение» на 2024 год представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложения ООО «Водоснабжение» на 2024г
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	292,49	292,49
население	тыс. м <sup>3</sup>	-	270,32
бюджет		-	3,50
прочие		-	18,67
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	1121,28	971,74
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	3,834	3,322
Численность ОПП и РП	ед.	5	17,5

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Прием стоков

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 292,49 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 285,47 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **292,49 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Численность основного персонала

Численность ПП проверена, согласно Приказу Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 17,5 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 6 ед.

Предложения ООО «Водоснабжение» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 3

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023г	2024г	
		ООО «Водоснабжение»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	292,49	292,49	<b>292,49</b>
население	-	270,32	<b>270,32</b>
бюджет	-	3,50	<b>3,50</b>
прочие	-	18,67	<b>18,67</b>
Расход электроэнергии,	1121,28	971,74	<b>1121,28</b>

тыс. кВт-ч			
Удельный расход Электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	3,834	3,322	<b>3,834</b>
Численность ОПП и РП, ед	5	17,5	<b>6</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение для ООО «Водоснабжение» на **2024 год** в размере **44 руб. 28 коп.** за 1 куб. м.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«горюче-смазочные материалы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 74,93 т.р.;

**Расчет расхода на электроэнергию:**

Расход силовой электроэнергии составляет:

$\text{ЭЭ} = N_{\text{ном}} \times K_2 \times T \times 10^{-3}$ , тыс.кВт-ч., где:

$N_{\text{ном}}$  - номинальная мощность электродвигателя агрегата, кВт;

$K_2$  - коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Загрузка электродвигателя воздуходувного агрегата (основного потребителя электроэнергии) принимается 80 % от его номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,8$ .

$T$  - время работы воздуходувки по данным предприятия 8760 час/год.

$\text{ЭЭс} = 160 \times 0,8 \times 8760 = 1\,121\,280$  кВт-ч.

Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - 1121,28 тыс.кВт-ч (**СН 2**).

Фактический объём электроэнергии за 2022г по данным предприятия составил 845,83 тыс. м<sup>3</sup>.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г - 971,74 тыс. кВт-ч. Плановый расход электроэнергии не может быть принят, так как в расчете неверно указаны характеристики оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» - 1121,28 тыс.кВт-ч,

Удельный расход электроэнергии:

$$\text{УР}_p = \frac{1121,28}{292,49} = 3,834 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными

предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 9,94 руб. за кВт-ч. Увеличение по статье 1760,71 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 4 чел. и средней зарплаты в размере 19242 руб. (МРОТ с 1 января 2024 года). Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году будут применяться следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Водоснабжение», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 188,0 тыс. руб.;

«прочие производственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 36,0 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включена фактически освоенная сумма за 2022 г. с применением индекса потребительских цен, предусмотренного прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2023-2024 г. Снижение по статье 101,23 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 2 чел. и средней зарплаты в размере 19242 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении

типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «Водоснабжение», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 2886,8 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 51,39 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - исключены, т.к. расходы включены в тариф на водоснабжение. Снижение по статье 1212,48 тыс. руб.;

**«Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату»:**

«аренда имущества» - расходы по статье исключены в соответствии с п.29 «Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», утвержденных приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э). Снижение по статье 3,9 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 12952,26 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 2793,93 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 46,72 (рост 5,5%);

2026 год – 48,92 (рост 4,7%);

2027 год – 51,23 (рост 4,7%);

2028 год – 53,66 (рост 4,7%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для  
ООО «Водоснабжение» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной  
индексации отражены в таблице №4**

Таблица №4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		1807,84 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	3,834	
2025 год	-	3,834	
2026 год	-	3,834	
2027 год	-	3,834	
2028 год	-	3,834	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для ООО «Водоснабжение»  
приведен в таблице № 5**

Таблица № 5

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложено предприятием на 2024 год	Предложена экспертной группой на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11808,0</b>	<b>10885,1</b>	<b>12347,0</b>
<b>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>74,9</b>	<b>0,0</b>
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	0	74,93	0
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	10214,9	9383,7	11144,4
электроэнергия	тыс. руб.	10214,86	9383,67	11144,41
тариф на эл.энергию (руб./кВт.ч) (СН2)		9,11	9,66	9,94
объем энергии (тыс.кВт.ч)		1121,28	971,74	1121,28
<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1534,3</b>	<b>1390,5</b>	<b>1202,5</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1178,4	1067,9	923,6
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	19,64	17,80	19,242
кол-во единиц	чел.	5,0	5,0	4,0
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	355,9	322,5	278,9
Прочие производственные расходы (спец. одежда, инвентарь)	тыс. руб.	58,9	36,0	0,0
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3,5</b>	<b>3593,3</b>	<b>605,3</b>

Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	3,47	105,25	4,02
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,0	3488,1	601,3
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	0,0	2679,0	461,8
<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>0,00</i>	<i>17,86</i>	<i>19,242</i>
<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,0</i>	<i>12,5</i>	<i>2,0</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,0	809,1	139,5
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>23,57</b>	<b>1263,87</b>	<b>0,00</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями (итого)	тыс. руб.	23,57	51,39	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы (ед)	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>1212,48</b>	<b>0,00</b>
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	931,2	0,0
<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>0,00</i>	<i>25,87</i>	<i>0,00</i>
<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,0</i>	<i>3,0</i>	<i>0,0</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	281,24	0,00
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	3,9	0,0
Аренда имущества	тыс. руб.	0,0	3,9	0,0
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11835,08</b>	<b>15746,19</b>	<b>12952,26</b>
<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>292,49</i>	<i>292,49</i>	<i>292,49</i>
Тариф	руб./куб. м	<b>40,46</b>	<b>53,83</b>	<b>44,28</b>
<b>Тариф для потребителей</b>	руб./куб. м	<b>40,46</b>	<b>53,83</b>	<b>44,28</b>
рост			133,0	109,4

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице №6

Таблица №6

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>1807,84</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1202,55
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1202,55



налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	278,93
Ремонтные расходы	тыс. руб.	605,29

**Расчёт тарифов на водоотведение для  
ООО «Водоснабжение» на 2024-2028 годы методом индексации  
приведен в таблице № 7**

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11835,09</b>	<b>12952,26</b>	<b>13663,69</b>	<b>14309,13</b>	<b>14985,71</b>	<b>15694,98</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	11835,09	12952,26	13663,69	14309,13	14985,71	15694,98
Операционные расходы	тыс. руб.	1620,19	1807,84	1850,62	1905,39	1961,79	2019,86
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,00%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	10214,90	11144,41	11813,08	12403,73	13023,92	13675,11
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>11835,09</b>	<b>12952,26</b>	<b>13663,69</b>	<b>14309,13</b>	<b>14985,71</b>	<b>15694,98</b>
Тариф на водоотведение	руб. / м <sup>3</sup>	40,46	44,28	46,72	48,92	51,23	53,66
Объем водоотведения	тыс. м <sup>3</sup>	292,49	292,49	292,49	292,49	292,49	292,49
Темп роста тарифа	%		109,4%	105,5%	104,7%	104,7%	104,7%

Приложение № 206  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**206. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по  
р.п. Одоев  
на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие МУП «ОВК» реализует питьевую воду в р.п. Одоев с августа 2022 г. Ранее данную услугу оказывало МУП «Одоевское ЖКХ».

*Наименование организации:* МУП «ОВК»

*Основной вид деятельности:* распределение воды для питьевых и промышленных нужд, сбор и обработка сточных вод

*Юридический адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*Почтовый адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*ИНН/КПП* 7100024008 / 710001001

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 13 октября 2023 года № 37/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ОВК» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	7805,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	9591,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(1451,0)

Предприятие МУП «ОВК» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) по р.п. Одоев на 2024 год в размере **110 руб. 51 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании МУП «ОВК» находятся сети *общей протяженностью 42,12 км* и сооружения системы водоснабжения, в которые входят 7 артезианских скважин (6 рабочих, 1 резервная), резервуар чистой воды емкостью 500м<sup>3</sup> и насосная станция II подъема.

Из четырех артезианских скважин вода поступает в резервуар чистой воды емкостью 500 м<sup>3</sup>, из которого она сетевым насосом станции II подъема подается в городскую сеть.

Из артезианских скважин №6 и №7 вода подается непосредственно в водопроводную сеть города.

#### **Учет воды**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями

осуществляется по водосчетчикам, установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МУП «ОВК» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023 г	Предложения МУП «ОВК»
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	289,85	553,0
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	1,05	5,0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	288,8	548,0
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	41,74	274,00
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	247,06	221,00
население	тыс. м <sup>3</sup>	209,91	183,85
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	26,93	26,93
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	10,22	10,22
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	290,55	932,00
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,006	1,7
Численность ОПП и ремонтного персонала	ед.	10	19

#### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

##### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 221,0 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год утвержден объем реализации 247,06 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(247,06 - 221,0) / 247,06 * 100 = 10,5\%.$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения (изменения) планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тарифе 2022г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 247,06 * 0,95 = 234,71 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа на 2024 г. принимается объем реализации воды – **234,71 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь питьевой воды — 23,97 %.

Общий объем потерь при реализации воды 234,71 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 234,71 / (1 - 23,97 / 100) - 234,71 = 74,00 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **74,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 234,71 + 74,00 = 308,71 \text{ тыс.м}^3$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет - 5,0 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» расход воды на собственные нужды составляет 1,05 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **1,05 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Расчёт подъёма воды производится, исходя из расчётной реализации воды, отдельно по каждой скважине по формуле;

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 234,70 + 1,05 + 74,00 = 309,71 \text{ тыс.м}^3$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице №3:

Таблица №3

	№	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	Время работы, час. / год	$K_1$	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс. м <sup>3</sup>
	скв						
<b>р.п.Одоев</b>	1	ЭЦВ 8-25-125	25	2553,51	0,8	38,70	51,07
	2	ЭЦВ 8-25-125	25	2553,51	0,8	38,70	51,07
	3	ЭЦВ 10-65-125	65	1638,85	0,8	64,57	85,22
	4	ЭЦВ 10-65-125	65	1638,85	0,8	64,57	85,22
	5	ЭЦВ 10-63-150	63	0	0,8	0,00	0,00
	6	ЭЦВ 8-25-125	25	1675,48	0,8	25,39	33,51
	7	ЭЦВ 6-10-140	10	458,741	0,8	2,78	3,67
<b>Итого:</b>						<b>234,71</b>	<b>309,76</b>

### Численность ремонтного персонала

Численность основного и ремонтного персонала проверена согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 19 (10 ОПП, 9 РП) штатных ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 10 (4 ОПП, 6 РП) штатных ед.

Предложения МУП «ОВК» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 годов представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г	МУП «ОВК»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	289,85	553,0	<b>309,76</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	1,05	5	<b>1,05</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	288,8	548,0	<b>308,71</b>
Потери воды	41,74	274,00	<b>74,00</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	247,06	221,00	<b>234,71</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	209,91	183,85	<b>197,56</b>

бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	26,93	26,93	<b>26,93</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	10,22	10,22	<b>10,22</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	290,55	932,00	<b>303,23</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,006	1,7	<b>0,97892</b>
Численность ОПП и ремонтного персонала, штатных ед.	10	19	<b>10</b>

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	0,98	353,89	412,82	463,53	463,53
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	308,71	352,84	411,77	462,48	462,48
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	74,00	118,13	177,06	227,77	227,77
Потери, %	23,97	33,48	43,00	49,25	49,25
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	234,71	234,71	234,71	234,71	234,71
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	303,23	345,40	403,09	452,73	452,73
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,97892	0,9789	0,97892	0,97892	0,97892

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносятся тариф для МУП «ОВК» на питьевую воду по р.п. Одоев на **2024 год** в размере **41 руб. 83 коп.** за 1 куб. м.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа фактических затрат за 9 месяцев текущего года и плановых затрат на 2024 год.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«горюче-смазочные материалы» - расходы на ГСМ скорректированы с учетом фактически освоенных МУП «ОВК» средств за 9 месяцев 2023 г., индекса-дефлятора Минэкономразвития на 2024 г. и распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 159,61 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию:**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности, сетевых насосов станции 2-го подъёма – от объёма перекачиваемой воды. Время работы насосов принимается расчётное, по подъёму воды.

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$



Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице №6.

Таблица №6

	№ скв	Наименование оборудования	Время работы, час ./год	К <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Расход эл.энергии, тыс.кВт-ч/год
	1	ЭЦВ 8-25-125	2553,51	0,9	13	29,88
	2	ЭЦВ 8-25-125	2553,51	0,9	13	29,88
	3	ЭЦВ 10-63-150	1638,85	0,9	33	48,67
	4	ЭЦВ 8-40-120	1638,85	0,9	33	48,67
	5	ЭЦВ 10-63-150	0	0,9	45	0,00
	6	ЭЦВ 8-25-125	1675,48	0,9	13	19,60
	7	ЭЦВ 6-10-140	458,741	0,9	6,3	2,60
II подъем		Д 315/50А	8760	0,2	55	96,36
Силовая ЭЭ						<b>275,66</b>
Вспомог. ЭЭ						<b>27,57</b>
<b>Итого:</b>						<b>303,23</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **303,23 тыс. кВт-ч. (СН2)**

Плановый расход электроэнергии на 2023 г. – 932,00 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. в расчёте расхода электроэнергии предприятием принят завышенный расчетный подъем воды.

В расчёт тарифа принимается расход общей электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **303,23 тыс. кВт-ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – **27,57 тыс. кВт-ч**.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$\text{УР } 303,23 / 308,71 = 0,98225 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 10,79 руб. за кВт-ч. Снижение по статье 5954,95 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 4 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. (минимальная заработная плата для работников внебюджетного сектора экономики на территории Тульской области, установленная региональным соглашением с 1 января 2024 года). Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об

утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 2584,7 тыс. руб.;

«контроль качества воды» - расходы включены на уровне утвержденных на 2023 г. и индекса-дефлятора Минэкономразвития на 2024 г. Снижение по статье 71,0 тыс. руб.;

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - скорректирована численность водителей автотранспортного цеха в соответствии с количеством переданного предприятию автотранспорта, уровень заработной платы контролера, диспетчеров и медработника доведен до МРОТ на 2024 г., средняя зарплата включена в размере 21045 руб. Также исключены расходы на ГСМ, включенные в статью «горюче-смазочные материалы». Расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 677,21 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включен обоснованный объем ремонтных работ, предусмотренный производственной программой предприятия. Снижение по статье 775,0 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 6 чел. и средней заработной платы в размере 20932 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении

типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 2593,8 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 68,66 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 2,15 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 34884 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 1192,7 тыс. руб.;

**«Амортизация»:**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоотведения» - расходы по статье исключены в соответствии с п. 43 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения». Снижение по статье 14,9 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог по УСН» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 145,5 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 309,76 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 369,6 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 9817 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 14607,6 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 43,60 (рост 4,3%);

2026 год – 45,19 (рост 3,6%);

2027 год – 46,84 (рост 3,7%);

2028 год – 48,56 (рост 3,7%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду для МУП «ОВК» р.п. Одоев на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №7**

Таблица №7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		6301,68 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	23,97	0,97892	
2025 год	33,48	0,97892	
2026 год	43,00	0,97892	
2027 год	49,25	0,97892	
2028 год	49,25	0,97892	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год  
для МУП "ОВК" по р.п. Одоев приведен в таблице № 8**

Таблица № 8

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложения предприятия на 2024 год	Предложения экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4942,4</b>	<b>14928,4</b>	<b>5481,0</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	174,8	379,6	220,0
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	174,80	199,60	39,99
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	0,00	180,00	180,00
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>2873,5</b>	<b>9226,8</b>	<b>3271,9</b>
электроэнергия	тыс. руб.	2873,5	9226,8	3271,85
<i>тариф на эл.энергию</i>	руб./кВт.ч	9,89	9,90	10,79
<i>объем энергии</i>	тыс.кВт.ч	290,55	932,00	303,23
<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1103,1</b>	<b>3875,2</b>	<b>1290,5</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	847,2	2976,4	991,2
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	17,650	24,803	20,650
кол-во единиц	ед.	4,0	10,0	4,0
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	255,9	898,9	299,3
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	790,98	1446,80	698,59
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	55,0	130,0	59,0
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	735,98	1316,80	639,59
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2530,4</b>	<b>6248,3</b>	<b>2879,5</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	568,2	1692,3	917,3

Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1962,2	4556,0	1962,2
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1507,1	3499,2	1507,1
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	20,932	32,400	20,932
кол-во единиц	ед.	6,0	9,0	6,0
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	455,1	1056,8	455,1
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1455,1</b>	<b>2474,4</b>	<b>1213,0</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	115,9	111,2	42,54
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1339,2	2363,2	1170,5
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1028,6	1815,1	899,0
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	34,844	40,400	34,844
кол-во единиц	ед.	2,46	3,74	2,150
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	310,6	548,2	271,5
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>14,9</b>	<b>0,0</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	0	14,9	0
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>243,6</b>	<b>758,6</b>	<b>243,5</b>
Налог по УСН	тыс. руб.	90,70	242,70	97,20
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	152,9	515,9	146,3
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9171,5</b>	<b>24424,6</b>	<b>9817,0</b>
<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>247,06</i>	<i>221,0</i>	<i>234,71</i>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>37,12</b>	<b>110,51</b>	<b>41,83</b>
<b>Тариф для потребителей</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>37,12</b>	<b>110,51</b>	<b>41,83</b>
рост	%		297,7	112,7

**Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 9**

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
--------------	----------	------------------



<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>9170,56</b>	<b>9817,04</b>	<b>10234,30</b>	<b>10606,86</b>	<b>10994,06</b>	<b>11396,50</b>
Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	37,12	41,83	43,60	45,19	46,84	48,56
Объем водоснабжения	тыс. м <sup>3</sup>	247,06	234,71	234,71	234,71	234,71	234,71
Темп роста тарифа	%		112,68%	104,3%	103,6%	103,7%	103,7%



Приложение № 207  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**207. Об установлении тарифов  
на водоотведение  
для МУП «ОВК» по р.п. Одоев  
на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие МУП «ОВК» осуществляет водоотведение в р.п. Одоев с августа 2022 г. Ранее данную услугу оказывало МУП «Одоевское ЖКХ».

*Наименование организации:* МУП «ОВК»

*Основной вид деятельности:* распределение воды для питьевых и промышленных нужд, сбор и обработка сточных вод

*Юридический адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*Почтовый адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*ИНН/КПП* 7100024008 / 710001001

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 13 октября 2023 года № 37/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ОВК» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	7805,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	9591,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(1451,0)

Предприятие МУП «ОВК» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение по р.п. Одоев на 2024 год в размере **67 руб. 01 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании МУП «ОВК» находятся сети *общей протяженностью 17,3 км* и сооружения системы водоотведения, в которые входят 3 канализационные насосные станции (КНС) и система очистных сооружений.

Стоки самотеком поступают на КНС №1, КНС №2 и ГКНС. КНС №1, КНС №2 последовательно перекачивают стоки на ГКНС, далее стоки перекачными насосами подаются на очистные сооружения. Очищенные стоки самотеком поступают на рельеф.

#### **Учет стоков**

Приборный учет по приему стоков отсутствует.

Учет принятия стоков от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетных организациями и других организаций осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

## Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

### Предложения предприятия

Предложения МУП «ОВК» р.п. Одоев на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	МУП «ОВК»
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	189,24	180,5
население	тыс. м <sup>3</sup>	109,74	98,00
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	14,94	14,94
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	67,56	67,56
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	61,29	200,59
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,32387	1,111
Численность ОПП, РП	шт. ед.	12	17

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Приём стоков

Объём приёма стоков на 2024 г. по данным предприятия составляет 180,5 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем приема стоков утвержден 189,24 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема приема стоков на 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$(189,24 - 180,5) / 189,24 \times 100 = 4,62 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023 г.).

В расчет тарифа принимается объем пропуска стоков по расчету предприятия – **180,5 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Численность ОПП и ремонтного персонала

Численность ОПП и ремонтного персонала проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение Предприятия – 17 штатных ед.

Предложение Экспертизы — 13 штатных ед. (ОПП 9, РП 4).

Предложения МУП «ОВК» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 3:

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г	МУП «ОВК»	ГКУ ТО «Экспертиза»

Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> в том числе:	189,24	180,5	<b>180,5</b>
население	109,74	98,00	<b>98,00</b>
бюджет	14,94	14,94	<b>14,94</b>
прочие	67,56	67,56	<b>67,56</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	61,29	200,59	<b>56,7</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,32387	1,111	<b>0,3141</b>
Численность РП, шт. ед	12	17	<b>13</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение по р.п. Одоев на **2024 год** в размере **42 руб. 78 коп.** за 1 куб. м.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа фактических затрат за 9 месяцев текущего года и плановых затрат на 2024 год.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«горюче-смазочные материалы» - расходы на ГСМ скорректированы с учетом фактически освоенных средств за 9 месяцев 2023 г., индекса-дефлятора Минэкономразвития на 2024 г. и распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 95,51 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию.**

В настоящее время биологическая очистка на очистных сооружениях канализации в р.п. Одоев не работает.

В соответствии с письмом администрации МО Одоевского района от 24.09.2019 № 4124, работы по реконструкции очистных сооружений канализации планировались в 2020 г. Фактический расход электроэнергии за 2021 год составил 59,3 тыс. кВт-ч, за 6 месяцев 2022 года 45,3 тыс. кВт-ч, что позволяет сделать вывод, что данные работы не выполнены. Подтверждение от Предприятия и администрации Одоевского района о восстановлении работы биологической очистки отсутствует. На основании вышеизложенного расчет расхода электроэнергии проводится без учета работы биологической очистки сточных вод на очистных сооружениях канализации.

Расчет расхода электроэнергии производится от годового объема пропуска стоков канализационными насосными станциями.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где:}$$

$Q_{ст}$  - годовой объем пропуска стоков на КНС, м<sup>3</sup>/год, (по данным предприятия);

$Q_{\text{НОМ}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1 = 0,8$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом рассчитывается по формуле:

$\text{ЭЭ} = N_{\text{НОМ}} \times K_2 \times T \times 10^{-3}$ , тыс.кВт-ч., где:

$N_{\text{НОМ}}$  – номинальная мощность электродвигателя насоса;

$K_2 = 0,7$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице №4.

Таблица № 4

Объект	Оборудование	$Q_{\text{год}}$ , тыс м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ч}}$ , м <sup>3</sup> /час	$K_1$	T, час/год	$K_2$	N, кВт	ЭЭ год, тыс. кВт-ч
Очистные сооружения	ТВ 50-1,6				0,00	0,7	90	0,00
ГКНС	СМ 100-65-200а/2	180,5	100	0,8	2256,3	0,7	22	34,7
КНС-1	СМ 100-65-200а/2	50,0	100	0,8	625,0	0,7	22	9,63
КНС-2	СМ 100-65-200а/2	50,0	100	0,8	625,0	0,7	22	9,63
<b>Всего силовая</b>								<b>54,00</b>
Вспомогательная (5% от силовой)								<b>2,70</b>
<b>Итого</b>								<b>56,70</b>

Расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»: 56,70 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024 г. – 200,59 тыс. кВт-ч. не может быть принят, так как Предприятие не подтвердило работу воздухоудвнного агрегата на очистных сооружениях для биологической очистки сточных вод.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **56,70 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 2,7 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$UR = 56,70 / 180,5 = 0,3141 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 9,685 руб. за кВт-ч. Снижение по статье 1436,7 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-

Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 8 чел. и средней зарплаты (по предложению предприятия) в размере 21021 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 1450,4 тыс. руб.;

«контроль качества сточных вод» - расходы включены на уровне утвержденных на 2023 г. и индекса-дефлятора Минэкономразвития на 2024 г. Снижение по статье 61,4 тыс. руб.;

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - скорректирована численность водителей автотранспортного цеха в соответствии с количеством переданного предприятию автотранспорта, уровень заработной платы контролера, диспетчеров и медработника доведен до МРОТ на 2024 г., средняя зарплата включена в размере 21045 руб. Также исключены расходы на ГСМ, включенные в статью «горюче-смазочные материалы». Расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 138,3 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включен обоснованный объем ремонтных работ, предусмотренный производственной программой предприятия. Снижение по статье 277,1 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из

нормативной численности в количестве 4 чел. и средней зарплаты в размере 20896 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 537,59 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 26,7 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 2,817 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 34884 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;



Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;  
Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 216,9 тыс. руб.;

**«Амортизация»:**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоотведения» - расходы по статье исключены в соответствии с п. 43 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения». Снижение по статье 88,0 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог по УСН» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 44,34 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 7722,2 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 4372,9 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 44,21 (рост 3,3%);

2026 год – 45,57 (рост 3,1%);

2027 год – 46,97 (рост 3,1%);

2028 год – 48,42 (рост 3,1%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МУП «ОВК» по р.п. Одоев на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №5**

Таблица №5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		7096,58 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	0,3141	
2025 год	-	0,3141	
2026 год	-	0,3141	
2027 год	-	0,3141	
2028 год	-	0,3141	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для МУП "ОВК"  
по р.п. Одоев приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложение предприятия на 2024 год	Предложение экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3975,6</b>	<b>7653,8</b>	<b>4471,4</b>
<i>Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>144,8</i>	<i>170,3</i>	<i>74,8</i>
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	144,75	147,90	52,39
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	0,00	22,40	22,40
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>544,1</b>	<b>1985,8</b>	<b>549,1</b>
электроэнергия	тыс. руб.	544,1	1985,8	549,1
<i>тариф на эл.энергию</i>	<i>руб./кВт.ч</i>	<i>8,88</i>	<i>9,90</i>	<i>9,685</i>
<i>объем энергии</i>	<i>тыс.кВт.ч</i>	<i>61,29</i>	<i>200,59</i>	<i>56,7</i>
<b>Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2627,4</b>	<b>4406,3</b>	<b>2955,9</b>
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2018,0	3384,3	2270,3
<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>21,021</i>	<i>21,694</i>	<i>21,021</i>
<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>8,0</i>	<i>13,0</i>	<i>9,0</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	609,4	1022,0	685,6
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	659,4	1091,3	891,6
<i>Контроль качества воды и сточных вод</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>50,0</i>	<i>115,0</i>	<i>53,6</i>
<i>Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>609,4</i>	<i>976,3</i>	<i>838,0</i>
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1851,9</b>	<b>2397,9</b>	<b>1583,2</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	546,0	554,4	277,3

Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1305,92	1843,51	1305,92
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1003,0	1415,9	1003,0
<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>20,896</i>	<i>29,498</i>	<i>20,896</i>
<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>4,0</i>	<i>4,0</i>	<i>4,0</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	302,9	427,6	302,9
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1664,0</b>	<b>1834,6</b>	<b>1591,08</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	96,0	82,4	55,7
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1568,0	1752,2	1535,3
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1204,3	1345,8	1179,2
<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>34,884</i>	<i>40,400</i>	<i>34,884</i>
<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>2,877</i>	<i>2,776</i>	<i>2,817</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	363,7	406,4	356,1
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>88,0</b>	<b>0,0</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	0	88	0
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>74,92</b>	<b>120,80</b>	<b>76,46</b>
Налог по УСН	тыс. руб.	74,92	120,80	76,46
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7566,5</b>	<b>12095,1</b>	<b>7722,2</b>
<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>189,24</i>	<i>180,5</i>	<i>180,5</i>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>39,98</b>	<b>67,01</b>	<b>42,78</b>
<b>Тариф для потребителей</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>39,98</b>	<b>67,01</b>	<b>42,78</b>
рост	%		167,6	107,0

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>7096,58</b>



<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>7566,46</b>	<b>7722,18</b>	<b>7979,24</b>	<b>8225,03</b>	<b>8478,70</b>	<b>8740,50</b>
Тариф на водоотведение	руб. / м <sup>3</sup>	39,98	42,78	44,21	45,57	46,97	48,42
Объем водоотведения	тыс. м <sup>3</sup>	189,24	180,50	180,50	180,50	180,50	180,50
Темп роста тарифа	%		107,0%	103,3%	103,1%	103,1%	103,1%

Приложение № 208  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**208. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по  
р.п. Одоев, ул. К.Маркса, 152  
на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие МУП «ОВК» реализует питьевую воду в р.п. Одоев, ул. К.Маркса, 152 с августа 2022 г. Ранее данную услугу оказывало МУП «Одоевское ЖКХ».

*Наименование организации:* МУП «ОВК»

*Основной вид деятельности:* распределение воды для питьевых и промышленных нужд, сбор и обработка сточных вод

*Юридический адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*Почтовый адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*ИНН/КПП 7100024008 / 710001001*

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 13 октября 2023 года № 37/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ОВК» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	7805,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	9591,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(1451,0)

Предприятие МУП «ОВК» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 на 2024 год в размере **26 руб. 99 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании МУП «ОВК» в р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 находятся сети *общей протяженностью 1,82 км* и сооружения системы водоснабжения, в которые входят две артезианские скважины (обе рабочие) и водонапорная башня емкостью 110 м<sup>3</sup>.

Вода из скважин подается на водонапорную башню и из неё подается в водопроводную сеть.

#### **Учет воды**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по водосчетчикам, установленным нормам и заключенным договорам.



Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

### Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

#### Предложения предприятия

Предложения МУП «ОВК» по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023 г	Предложения МУП «ОВК»
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	88,97	100,00
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,21	1,0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	88,76	99,0
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	6,05	28,4
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	82,71	70,6
население	тыс. м <sup>3</sup>	35,66	23,55
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	2,65	2,65
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	44,40	44,40
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	74,01	102,45
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,83382	1,165
Численность ремонтного персонала	ед.	0,5	0,5

#### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

##### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024г. по данным предприятия составляет 70,6 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год утвержден объем реализации 82,71 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(82,71 - 70,6) / 82,71 * 100 = \mathbf{14,64 \%}$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения (изменения) планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2022г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 82,71 * 0,95 = 78,57 \text{ тыс. м}^3$$

В расчет тарифа на 2024 г. принимается объем реализации воды – **78,57 тыс. м<sup>3</sup>**.

##### Расчет утечек и неучтенных потерь

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь питьевой воды – 17,3 %.

Общий объем потерь при реализации воды 988,78 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 78,57 / (1 - 17,3 / 100) - 78,57 = \mathbf{16,44 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **16,44 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 1,0 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» расход воды на собственные нужды составляет 0,21 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **0,21 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Расчёт подъёма воды производится, исходя из расчётной реализации воды, отдельно по каждой скважине по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{расчётная реализация воды, тыс.м}^3;$$

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 78,57 + 0,21 + 16,44 = \mathbf{95,22 \text{ тыс.м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице №3:

Таблица №3

	№ скв	Наименование оборудования	Q <sub>ном.</sub> , м <sup>3</sup> /час	Время работы, час./год	K <sub>1</sub>	Q <sub>реал.год.</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	Q <sub>под.год.</sub> , тыс.м <sup>3</sup>
<b>р.п. Одоев, К.Маркса,152</b>	1	ЭЦВ 6-16-140	16	6806,25	0,8	75,17	87,12
	2	ЭЦВ 8-25-120	25	405,0	0,8	7,54	8,1
<b>Итого:</b>						<b>78,57</b>	<b>95,22</b>

### Численность ремонтного персонала

Численность ремонтного персонала проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 0,5 штатных ед. ремонтного персонала.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 0,5 штатных ед. ремонтного персонала.

Предложения МУП «ОВК» по р.п. Одоев, ул. К.Маркса, 152 и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг., представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2022 г	МУП «ОВК»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	88,97	100,00	<b>95,22</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,21	1,0	<b>0,21</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	88,76	99,0	<b>95,01</b>
Потери воды	6,05	28,4	<b>16,44</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	82,71	70,6	<b>78,57</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	35,66	23,55	<b>31,52</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	2,65	2,65	<b>2,65</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	44,40	44,40	<b>44,40</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	74,01	102,45	<b>79,33</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,83382	1,165	<b>0,83499</b>
Численность ремонтного персонала, штатных ед.	0,5	0,5	<b>0,5</b>

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
------------	------	------	------	------	------

Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	95,22	98,42	98,42	98,42	98,42
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	95,01	98,21	98,21	98,21	98,21
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	16,44	19,64	19,64	19,64	19,64
Потери, %	17,30	20,00	20,00	20,00	20,00
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	78,57	78,57	78,57	78,57	78,57
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	79,38	82,06	82,06	82,06	82,06
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт- ч/м <sup>3</sup>	0,83499	0,83499	0,83499	0,83499	0,83499

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для МУП «ОВК» на питьевую воду по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 на **2024 год** в размере **18 руб. 85 коп.** за 1 куб. м.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа фактических затрат за 9 месяцев текущего года и плановых затрат на 2024 год.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

расходы на ГСМ скорректированы с учетом фактически освоенных МУП «ОВК» средств за 9 месяцев 2023 г., индекса-дефлятора Минэкономразвития на 2024 г. и распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 53,15 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию:**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности, сетевых насосов станции 2-го подъёма – от объёма перекачиваемой воды. Время работы насосов принимается расчётное, по подъёму воды.

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице №6.

Таблица №6

	№ скв	Наименование оборудования	Время работы, час./год	K <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Расход эл.энергии, тыс.кВт-ч/год
<b>р.п. Одоев, К.Маркса, 152</b>	1	ЭЦВ 6-16-140	6806,25	0,9	11	68,38
	2	ЭЦВ 8-25-120	405,0	0,9	13	4,74
Силовая ЭЭ						<b>72,12</b>
Вспомог. ЭЭ						<b>7,21</b>
<b>Итого:</b>						<b>79,33</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **79,33тыс. кВт-ч. (СН2)**

Плановый расход электроэнергии на 2023 г. – 105,0 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. в расчёте расхода электроэнергии предприятием принят завышенный расчетный подъем воды.

В расчёт тарифа принимается расход общей электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **79,33 тыс. кВт-ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – **7,21 тыс. кВт-ч**.

**Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:**

**УР  $79,33/95,01 = 0,83499$  кВт-ч/м<sup>3</sup>.**

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 9,70 руб. за кВт-ч. Снижение по статье 205,8 тыс. руб.;

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - скорректирована численность водителей автотранспортного цеха в соответствии с количеством переданного предприятию автотранспорта, уровень заработной платы контролера, диспетчеров и медработника доведен до МРОТ на 2024 г., средняя зарплата включена в размере 21045 руб. Также исключены расходы на ГСМ, включенные в статью «горюче-смазочные материалы». Расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 11,54 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,5 чел. и средней заработной платы в размере 19242 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 112,94 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 1,53 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 0,1 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 34884 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 19,9 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог по УСН» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 4,34 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 95,22 тыс. куб.м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом

Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 4,34 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 1480,8 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 424,5 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 19,86 (рост 5,4%);

2026 год – 20,66 (рост 4,1%);

2027 год – 21,51 (рост 4,1%);

2028 год – 22,39 (рост 4,1%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду для МУП «ОВК» по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №7**

Таблица №7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		602,56 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	17,30	0,83499	
2025 год	20,00	0,83499	
2026 год	20,00	0,83499	
2027 год	20,00	0,83499	
2028 год	20,00	0,83499	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для МУП "ОВК" по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 приведен в таблице № 8**

Таблица № 8

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложения предприятия на 2024 год	Предложения экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>775,2</b>	<b>1107,8</b>	<b>837,3</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	55,00	65,90	12,75
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	55,00	55,00	1,85
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	0,00	10,90	10,90
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>656,97</b>	<b>975,3</b>	<b>769,5</b>

электроэнергия	тыс. руб.	657,0	975,3	769,5
тариф на э.энергию	руб./кВт.ч	8,88	9,52	9,70
объем энергии	тыс.кВт.ч	74,01	102,45	79,33
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	63,2	66,6	55,1
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	25,5	25,5	25,5
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	37,7	41,1	29,56
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>482,2</b>	<b>591,8</b>	<b>478,8</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	334,0	328,5	328,5
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	148,17	263,26	150,32
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	113,80	202,20	115,45
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	18,97	33,70	19,242
кол-во единиц	ед.	0,50	0,50	0,50
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	34,37	61,06	34,87
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>90,95</b>	<b>77,35</b>	<b>55,93</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	36,45	3,50	1,97
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	54,5	73,9	54,0
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	41,9	56,7	41,4
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	34,884	40,400	34,884
кол-во единиц	ед.	0,1	0,1	0,10
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	12,6	17,1	12,5
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>90,6</b>	<b>128,4</b>	<b>108,7</b>
Налог по УСН	тыс. руб.	14,24	19,00	14,66
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	76,31	109,40	94,04
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1438,8</b>	<b>1905,3</b>	<b>1480,8</b>
<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>82,71</i>	<i>70,6</i>	<i>78,57</i>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>17,40</b>	<b>26,99</b>	<b>18,85</b>
<b>Тариф для потребителей</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>17,40</b>	<b>26,99</b>	<b>18,85</b>
рост	%		155,1	108,3

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>602,56</b>



Производственные расходы:	тыс. руб.	67,81
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	12,75
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	0,00
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	0,00
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	55,06
Ремонтные расходы	тыс. руб.	478,82
Административные расходы	тыс. руб.	55,93

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 10

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>108,70</b>	<b>122,81</b>	<b>127,13</b>	<b>131,63</b>	<b>136,31</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	108,70	122,81	127,13	131,63	136,31
<i>Плата за пользование водным объектом</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>94,04</i>	<i>108,15</i>	<i>112,47</i>	<i>116,97</i>	<i>121,65</i>
<i>Налог по УСН</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>14,66</i>	<i>14,66</i>	<i>14,66</i>	<i>14,66</i>	<i>14,66</i>

### Расчёт тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 на 2024-2028 гг. методом индексации приведен в таблице № 11

Таблица № 11

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1438,76</b>	<b>1480,76</b>	<b>1560,06</b>	<b>1623,57</b>	<b>1689,84</b>	<b>1758,98</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	1438,76	1480,76	1560,06	1623,57	1689,84	1758,98
Операционные расходы	тыс. руб.	691,2	602,56	621,58	639,98	658,93	678,43
индекс эффективности расходов	%			1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%			4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	656,97	769,50	815,67	856,45	899,28	944,24
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	90,55	108,70	122,81	127,13	131,63	136,31
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1438,76</b>	<b>1480,76</b>	<b>1560,06</b>	<b>1623,57</b>	<b>1689,84</b>	<b>1758,98</b>
Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	17,40	18,85	19,86	20,66	21,51	22,39

Объем водоснабжения	тыс. м <sup>3</sup>	82,71	78,57	78,57	78,57	78,57	78,57
Темп роста тарифа	%		108,34%	105,4%	104,1%	104,1%	104,1%

Приложение № 209  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**209. Об установлении тарифов  
на водоотведение  
для МУП «ОВК» по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152  
на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие МУП «ОВК» осуществляет водоотведение в р.п. Одоев с августа 2022 г. Ранее данную услугу оказывало МУП «Одоевское ЖКХ».

*Наименование организации:* МУП «ОВК»

*Основной вид деятельности:* распределение воды для питьевых и промышленных нужд, сбор и обработка сточных вод

*Юридический адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*Почтовый адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*ИНН/КПП 7100024008 / 710001001*

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 13 октября 2023 года № 37/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ОВК» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	7805,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	9591,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(1451,0)

Предприятие МУП «ОВК» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 на 2024 год в размере **22 руб. 21 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

В состав системы водоотведения р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 входят: 1 канализационная насосная станция (КНС), и очистные сооружения (см. схему).



Часть стоков самотеком поступают на КНС, которая перекачивает их на очистные сооружения. Часть стоков самотеком поступают на очистные сооружения. С очистных сооружений очищенные стоки сбрасываются на рельеф.

Протяженность сетей канализации – 1040 м.

### Учет стоков

Приборный учет по приему стоков отсутствует.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

## Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

### Предложения предприятия

Предложения МУП «ОВК» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 г.	МУП «ОВК»
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	86,37	86,37
население	тыс. м <sup>3</sup>	27,17	27,17
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	2,62	2,62
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	56,58	56,58
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	3,53	43,36
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,0408	0,502
Численность ОПП, РП	шт. ед.	2,5	2,5

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Приём стоков

Объём приёма стоков на 2024 г. по данным предприятия составляет 86,37 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объём приема стоков утвержден 86,37 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчет тарифа принимается объём пропуска стоков по расчету Предприятия – **86,37 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Численность ремонтного персонала

Расчёт численности ОПП и ремонтного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 2,5 штатные ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 2,5 штатные ед.

Предложения МУП «ОВК» по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 3:

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г	МУП «ОВК»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> в том числе:	86,37	86,37	<b>86,37</b>

население	27,17	27,17	27,17
бюджет	2,62	2,62	2,62
прочие	56,58	56,58	56,58
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	3,53	43,36	3,53
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,0408	0,502	0,0408
Численность РП, шт. ед	2,5	2,5	2,5

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 на **2024 год** в размере **22 руб. 21 коп.** за 1 куб. м.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа фактических затрат за 9 месяцев текущего года и плановых затрат на 2024 год.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«горюче-смазочные материалы» - расходы на ГСМ скорректированы с учетом фактически освоенных предприятием средств за 9 месяцев 2023 г., индекса-дефлятора Минэкономразвития на 2024 г. и распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 19,39 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию.**

В настоящее время биологическая очистка на очистных сооружениях канализации в р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 не работает.

Утвержденный расход электроэнергии на 2023 год составляет 3,53 тыс. кВт-ч.

Фактический расход электроэнергии за 2021 год составил 2,54 тыс. кВт-ч, что подтверждает отсутствие работы воздухоудовки на очистных сооружениях. Решение о планировании восстановления работы биологической очистки от Предприятия и администрации Одоевского района отсутствует.

На основании вышеизложенного расчет расхода электроэнергии проводится без учета работы биологической очистки сточных вод на очистных сооружениях канализации.

Расчет расхода электроэнергии производится от годового объема пропуска стоков канализационными насосными станциями.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где:}$$

$Q_{ст}$ . - годовой объем пропуска стоков на КНС, м<sup>3</sup>/год, (по данным предприятия);

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1 = 0,8$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расход силовой электроэнергии насосом рассчитывается по формуле:

$\text{ЭЭ} = N_{\text{ном}} \times K_2 \times T \times 10^{-3}$ , тыс.кВт-ч., где:

$N_{\text{ном}}$  – номинальная мощность электродвигателя насоса;

$K_2 = 0,7$  – коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице №4.

Таблица № 4

		$Q_{\text{год}}$ , тыс м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ч}}$ , м <sup>3</sup> /ча с	$K_1$	$T$ , час/год	$K_2$	$N$ , кВт	$\text{ЭЭ}_{\text{год}}$ , тыс.кВт-ч
Очистные сооружения	Компрессор				0,00	0,7	90	0,00
КНС	СМ 100-65-200а/2	30,00	90	0,8	416,67	0,7	22	3,21
<b>Всего силовая</b>								<b>3,21</b>
Вспомогательная								<b>0,32</b>
<b>Итого</b>								<b>3,53</b>

Расход электроэнергии по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»: 3,53 тыс. кВт-ч.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024 г., – 43,36 тыс. кВт-ч. не может быть принят, так как Предприятие не подтвердило работу воздухоудвнного агрегата на очистных сооружениях для биологической очистки сточных вод.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **3,53 тыс. кВт-ч.**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – 0,32 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$\text{УР} = 3,53 / 86,37 = 0,0408 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 9,68 руб. за кВт-ч. Снижение по статье 381,2 тыс. руб.;

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - скорректирована численность водителей автотранспортного цеха в соответствии с количеством переданного предприятию автотранспорта, уровень заработной платы контролера, диспетчеров и медработника доведен до МРОТ на 2024 г., средняя зарплата включена в размере 21045 руб. Также исключены расходы на ГСМ, включенные в статью «горюче-смазочные



материалы». Расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 31,64 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включен обоснованный объем ремонтных работ, предусмотренный производственной программой предприятия. Увеличение по статье 77,7 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 2,5 чел. и средней зарплаты в размере 21270 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 417,55 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 5,63 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 0,819 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 34884 руб.

Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 96,1 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог по УСН» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 7,3 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 1918,1 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 707,0 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 22,91 (рост 3,2%);

2026 год – 23,59 (рост 3,0%);

2027 год – 24,30 (рост 3,0%);

2028 год – 25,02 (рост 3,0%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МУП «ОВК» по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №5**

Таблица №5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		1864,95 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	0,0408	
2025 год	-	0,0408	
2026 год	-	0,0408	
2027 год	-	0,0408	
2028 год	-	0,0408	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для МУП "ОВК"  
по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложено предприятием на 2024 год	Предложено экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>409,4</b>	<b>784,0</b>	<b>333,8</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	95,2	29,60	10,21
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	95,18	29,60	10,21
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	<b>31,3</b>	<b>415,4</b>	<b>34,2</b>
электроэнергия	тыс. руб.	31,3	415,4	34,2
<i>тариф на эл.энергию</i>	руб./кВт.ч	8,88	9,58	9,68
<i>объем энергии</i>	тыс.кВт.ч	3,53	43,36	3,53
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	282,9	339,0	289,4
Услуги по обращению с осадком сточных вод	тыс. руб.	17,2	18	0
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	120,0	126,0	126,0
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	145,70	195,0	163,36
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1027,4</b>	<b>1448,0</b>	<b>1108,1</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	196,6	199,6	277,3
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	830,81	1248,36	830,81
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	638,1	958,8	638,1
<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>21,27</i>	<i>31,96</i>	<i>21,27</i>
<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>2,5</i>	<i>2,5</i>	<i>2,5</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	192,7	289,6	192,7

<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>335,6</b>	<b>366,8</b>	<b>457,2</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	63,11	16,50	10,87
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	272,5	350,3	446,4
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	209,3	269,1	342,8
<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>34,884</i>	<i>40,400</i>	<i>34,884</i>
<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,50</i>	<i>0,56</i>	<i>0,819</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	63,2	81,3	103,5
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>17,72</b>	<b>26,3</b>	<b>19,00</b>
Налог по УСН	тыс. руб.	17,72	26,3	19,00
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1790,2</b>	<b>2625,1</b>	<b>1918,1</b>
<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>86,37</i>	<i>86,37</i>	<i>86,37</i>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>20,73</b>	<b>30,39</b>	<b>22,21</b>
<b>Тариф с НДС</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>20,73</b>	<b>30,39</b>	<b>22,21</b>
рост	%		146,6	107,1

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>1864,95</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	299,57
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	10,21
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	289,36
Ремонтные расходы	тыс. руб.	1108,14
Административные расходы	тыс. руб.	457,25

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>19,00</b>	<b>19,00</b>	<b>19,00</b>	<b>19,00</b>	<b>19,00</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00
<i>Налог по УСН</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>19,00</i>	<i>19,00</i>	<i>19,00</i>	<i>19,00</i>	<i>19,00</i>

**Расчёт тарифов на водоотведение для МУП «ОВК»  
по р.п. Одоев, ул. К. Маркса, 152 на 2024-2028 гг.  
методом индексации приведен в таблице № 9**

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1790,23</b>	<b>1918,14</b>	<b>1979,09</b>	<b>2037,84</b>	<b>2098,38</b>	<b>2160,74</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	1790,23	1918,14	1979,09	2037,84	2098,38	2160,74
Операционные расходы	тыс. руб.	1741,2	1864,95	1923,85	1980,79	2039,43	2099,79
индекс эффективности расходов	%			1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%			4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	31,33	34,19	36,24	38,05	39,95	41,95
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	17,72	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1790,23</b>	<b>1918,14</b>	<b>1979,09</b>	<b>2037,84</b>	<b>2098,38</b>	<b>2160,74</b>
Тариф на водоотведение	руб. / м <sup>3</sup>	20,73	22,21	22,91	23,59	24,30	25,02
Объем водоотведения	тыс. м <sup>3</sup>	86,37	86,37	86,37	86,37	86,37	86,37
Темп роста тарифа	%		107,1%	103,2%	103,0%	103,0%	103,0%

Приложение № 210  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**210. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по  
МО Южно-Одоевское на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие МУП «ОВК» реализует питьевую воду в МО Южно-Одоевское с августа 2022 г. Ранее данную услугу оказывало МУП «Одоевское ЖКХ».

*Наименование организации:* МУП «ОВК»

*Основной вид деятельности:* распределение воды для питьевых и промышленных нужд, сбор и обработка сточных вод

*Юридический адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*Почтовый адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*ИНН/КПП 7100024008 / 710001001*

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 13 октября 2023 года № 37/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ОВК» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	7805,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	9591,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(1451,0)

Предприятие МУП «ОВК» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) по МО Южно-Одоевское на 2024 год в размере **93 руб. 47 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании МУП «ОВК» находятся сети и сооружения водопровода, расположенные в МО Южно-Одоевское, в которые входят:

- в/з В.Сомово;
- в/з Покровское;
- в/з Спасское;
- в/з Никулино;
- в/з Яхонтово;
- в/з Какуренка;
- в/з Крупец лев;
- в/з Крупец прав;
- в/з Болотское;
- в/з Н.Жупань-1;



в/з Н.Жупань-2;  
 в/з Петровское;  
 в/з Горбачево;  
 в/з Маловель;  
 в/з Скомонтово;  
 в/з Стрелецкий;  
 в/з Лосинское;  
 в/з Площадский;  
 в/з Ларинский;  
 в/з Брусна.

В состав каждого водозабора входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает на водонапорную башню. Из башни вода подается в сеть. *Общая протяженность сетей водопровода – 41,93 км.*

#### **Учет воды**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по водосчетчикам, установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МУП «ОВК» по МО Южно-Одоевское на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 2:

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023 г	Предложения МУП «ОВК»
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	160,27	267,0
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,21	2,7
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	160,06	264,3
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	17,22	173,7
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	142,84	90,6
население	тыс. м <sup>3</sup>	133,74	81,5
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	8,36	8,36
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	0,74	0,74
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	112,23	211,7
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	Квт -ч/м <sup>3</sup>	0,7012	0,8

Численность ОПП и ремонтного персонала	ед.	6	6
--	-----	---	---

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024г. по данным предприятия составляет 90,6 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год утвержден объем реализации 142,84 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема реализации воды в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(142,84 - 90,6) / 142,84 * 100 = 36,57 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения (изменения) планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 142,84 * 0,95 = 135,7 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчет тарифа на 2024 г. принимается объем реализации воды – **135,7 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь питьевой воды – 25,09 %.

Общий объем потерь при реализации воды 135,7 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 135,7 / (1 - 25,09 / 100) - 135,7 = 45,45 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **45,45 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_p + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_p$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 135,7 + 45,45 = 181,15 \text{ тыс. м}^3$$

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 2,7 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по

расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» расход воды на собственные нужды составляет 1,6 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **1,6 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъём воды

Расчёт подъёма воды производится, исходя из расчётной реализации воды, отдельно по каждой скважине по формуле:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 135,7 + 1,6 + 45,45 = 182,75 \text{ тыс.м}^3$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице №3:

Таблица №3

	Наименование населённого пункта	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{р}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	T, час/год
1	с. В.Сомово	ЭЦВ 6-10-140	10	35,85	26,62	4481,84
2	с. В.Сомово	ЭЦВ 6-10-140	10	4,05	3,00	505,67
3	с. Покровское	ЭЦВ 6-10-110	10	0,18	0,13	22,41
4	с. Спасское	ЭЦВ 6-10-110	10	0,00	0,00	0,00
5	с. Никулино	ЭЦВ 6-10-110	10	0,37	0,28	46,77
6	с. Яхонтово	ЭЦВ 6-10-110	10	4,19	3,11	524,18
7	с. Какуренка	ЭЦВ 6-10-110	10	0,87	0,64	108,15
8	д. Крупец лев.	ЭЦВ 6-10-110	10	1,67	1,24	208,50

9	д. Крупец прав.	ЭЦВ 6-10-110	10	0,14	0,10	17,54
10	с. Болотское	ЭЦВ 6-10-110	10	0,27	0,20	33,13
11	с. Н.Жупань-1	ЭЦВ 6-16-140	16	11,54	8,57	901,85
12	с. Н.Жупань-2	ЭЦВ 6-10-110	10	53,40	39,65	6675,02
13	д. Горбачево	ЭЦВ 6-10-110	10	0,26	0,19	32,15
14	д. Маловель	ЭЦВ 6-10-110	10	0,05	0,03	5,85
15	с. Петровское	ЭЦВ 6-10-110	10	16,00	11,88	2000,27
16	д. Скомонтово	ЭЦВ 8-25-110	25	0,51	0,38	25,33
17	п. Стрелецкий	ЭЦВ 8-16-140	16	24,92	18,50	1946,80
18	с. Лосинское	ЭЦВ 8-16-140	16	7,90	5,87	617,47
19	п. Площадский	ЭЦВ 8-16-140	16	3,06	2,27	239,32
20	п. Ларинский	ЭЦВ 6-6,5-125	6,5	12,62	9,37	2426,79
21	д. Брусна	ЭЦВ 6-10-140	10	4,90	3,64	612,84
	<b>Итого МО Южно-Одоевское</b>			<b>182,75</b>	<b>135,70</b>	

### Численность ремонтного персонала

Численность ремонтного персонала проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 6 штатных ед. ремонтного персонала.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 6 (ОПП 1, РП 5) штатных ед.

Предложения МУП «ОВК» по МО Южно-Одоевское и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 годов, представлены в таблице № 4

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г	МУП «ОВК»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	160,27	267,0	<b>182,75</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,21	2,7	<b>1,6</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	160,06	264,3	<b>181,15</b>
Потери воды	17,22	173,7	<b>45,45</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	142,84	90,6	<b>135,7</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	133,74	81,5	<b>126,65</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	8,36	8,36	<b>8,36</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	0,74	0,74	<b>0,74</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	112,23	211,7	<b>127,98</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,7012	0,8	<b>0,7065</b>
Численность ОПП и ремонтного	6	6	<b>6</b>

персонала, штатных ед.			
------------------------	--	--	--

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	182,75	225,60	295,01	426,73	441,33
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	181,15	224,00	293,41	425,13	439,73
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	45,45	88,30	157,71	289,43	304,03
Потери, %	25,09	39,42	53,75	68,08	69,14
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	135,7	135,7	135,7	135,7	135,7
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	127,98	158,26	207,29	300,35	310,67
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,7065	0,7065	0,7065	0,7065	0,7065

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для МУП «ОВК» на питьевую воду по МО Южно-Одоевское на **2024 год** в размере **35 руб. 14 коп.** за 1 куб. м.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа фактических затрат за 9 месяцев текущего года и плановых затрат на 2024 год.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«горюче-смазочные материалы» - расходы на ГСМ скорректированы с учетом фактически освоенных МУП «ОВК» средств за 9 месяцев 2023 г., индекса-дефлятора Минэкономразвития на 2024 г. и распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 44,60 тыс. руб.;

«материалы и малоценные основные средства» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 50,0 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию:**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности, сетевых насосов станции 2-го подъёма – от объёма перекачиваемой воды. Время работы насосов принимается расчётное, по подъёму воды.

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице №6.

Таблица №6

	Наименование населённого пункта	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Годовой расход эл.энергии, тыс.кВт-ч
1	с. В.Сомово	ЭЦВ 6-10-140	4481,84	0,9	6,3	25,41
2	с. В.Сомово	ЭЦВ 6-10-140	505,67	0,9	6,3	2,87
3	с. Покровское	ЭЦВ 6-10-110	22,41	0,9	5,5	0,11
4	с. Спасское	ЭЦВ 6-10-110	0,00	0,9	5,5	0,00
5	с. Никулино	ЭЦВ 6-10-110	46,77	0,9	5,5	0,23
6	с. Яхонтово	ЭЦВ 6-10-110	524,18	0,9	5,5	2,59
7	с. Какуренка	ЭЦВ 6-10-110	108,15	0,9	5,5	0,54
8	д. Крупец лев.	ЭЦВ 6-10-110	208,50	0,9	5,5	1,03
9	д. Крупец прав.	ЭЦВ 6-10-110	17,54	0,9	5,5	0,09
10	с. Болотское	ЭЦВ 6-10-110	33,13	0,9	5,5	0,16
11	с. Н.Жупань-1	ЭЦВ 6-16-140	901,85	0,9	11	8,93
12	с. Н.Жупань-2	ЭЦВ 6-10-110	6675,02	0,9	5,5	33,04
13	д. Горбачево	ЭЦВ 6-10-110	32,15	0,9	5,5	0,16
14	д. Маловель	ЭЦВ 6-10-110	5,85	0,9	5,5	0,03
15	с. Петровское	ЭЦВ 6-10-110	2000,27	0,9	5,5	9,90
16	д. Скомонтово	ЭЦВ 8-25-110	25,33	0,9	13	0,30
17	п. Стрелецкий	ЭЦВ 8-16-140	1946,80	0,9	11	19,27
18	с. Лосинское	ЭЦВ 8-16-140	617,47	0,9	11	6,11
19	п. Площадский	ЭЦВ 8-16-140	239,32	0,9	11	2,37
20	п. Ларинский	ЭЦВ 6-6,5-125	2426,79	0,9	4	8,74
21	д. Брусна	ЭЦВ 6-10-140	612,84	0,9	6,3	3,47
	<b>Всего силовая эл.эн</b>					<b>121,88</b>
	<b>Всего вспомог. эл.эл</b>					<b>6,09</b>
	<b>Всего общая эл.эн</b>					<b>127,98</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **127,98 тыс. кВт-ч. (СН2)**

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 211,7 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. в расчёте расхода электроэнергии предприятием принят завышенный расчетный подъем воды.

В расчёт тарифа принимается расход общей электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **127,98 тыс. кВт-ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – **6,09 тыс. кВт-ч**.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР = 127,98 / 181,15 = 0,7065 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой

для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 10,98 руб. за кВт-ч. Снижение по статье 896,6 тыс. руб.;

«контроль качества воды» - расходы исключены в связи с неосвоением сумм, заложенных в тарифе на 2023 год. Снижение по статье 200,0 тыс. руб.;

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - скорректирована численность водителей автотранспортного цеха в соответствии с количеством переданного предприятию автотранспорта, уровень заработной платы контролера, диспетчеров и медработника доведен до МРОТ на 2024 г., средняя зарплата включена в размере 21045 руб. Также исключены расходы на ГСМ, включенные в статью «горюче-смазочные материалы». Расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 259,2 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включен обоснованный объем ремонтных работ, предусмотренный производственной программой предприятия. Снижение по статье 1082,3 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 5 чел. и средней зарплаты в размере 21175 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 905,4 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 12,2 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 1,344 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 34884 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 91,9 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог по УСН» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 37,0 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 182,75 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 120,98 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 4768,49 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 3700,11 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.



Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 36,59 (рост 4,1%);

2026 год – 37,89 (рост 3,6%);

2027 год – 39,25 (рост 3,6%);

2028 год – 40,65 (рост 3,6%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду для МУП «ОВК» по МО Южно-Одоевское на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №7**

Таблица №7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		3248,89 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	25,09	0,7065	
2025 год	39,42	0,7065	
2026 год	53,75	0,7065	
2027 год	68,08	0,7065	
2028 год	69,14	0,7065	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для МУП "ОВК" по МО Южно-Одоевское приведен в таблице № 8**

Таблица № 8

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложение предприятия на 2024 год	Предложение экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1901,8</b>	<b>3459,5</b>	<b>2009,2</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	63,55	119,60	25,00
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	63,55	69,60	25,00

Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	0,0	50,0	0,0
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1129,0	2301,2	1404,6
электроэнергия	тыс. руб.	1129,0	2301,2	1404,6
<i>количество</i>	<i>тыс. кВтч</i>	<i>112,23</i>	<i>211,70</i>	<i>127,98</i>
<i>тариф</i>	<i>руб./кВтч</i>	<i>10,06</i>	<i>10,87</i>	<i>10,98</i>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	379,7	379,7	379,7
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	291,6	291,6	291,6
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>1,0</i>	<i>1,0</i>	<i>1,0</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>руб.</i>	<i>24300</i>	<i>24300</i>	<i>24300</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	88,1	88,1	88,1
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	329,6	659,1	199,9
Контроль качества воды и сточных вод		62,0	200,0	0,0
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание		267,6	459,1	199,9
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1879,49</b>	<b>3872,90</b>	<b>1885,19</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	225,30	1313,30	231,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1654,2	2559,6	1654,2
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1270,5	1965,9	1270,5
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>5,0</i>	<i>5,0</i>	<i>5,0</i>
<i>ср/зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>21175</i>	<i>32765</i>	<i>21175</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	383,7	593,7	383,7
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>529,4</b>	<b>863,2</b>	<b>759,1</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	42,14	38,8	26,6
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	487,3	824,4	732,5
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	374,2	633,1	562,6
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>0,89</i>	<i>1,31</i>	<i>1,344</i>
<i>ср/зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>34884</i>	<i>40400</i>	<i>34884</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	113,0	191,2	169,9
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>110,28</b>	<b>273,00</b>	<b>115,02</b>
Налог по УСН	тыс. руб.	43,77	84,20	47,20
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	66,51	188,80	67,82

Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
Итого НВВ	тыс. руб.	4421,01	8468,60	4768,49
Годовой объем	тыс. куб. м	142,84	90,60	135,70
Тариф	руб./куб.м	30,95	93,47	35,14
Тариф для населения	руб./куб.м	30,95	93,47	35,14
Рост	%		302,0	113,5

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>3248,89</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	604,58
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	25,00
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	379,66
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	88,06
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	199,92
Ремонтные расходы	тыс. руб.	1885,19
Административные расходы	тыс. руб.	759,12

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 10

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>115,02</b>	<b>125,19</b>	<b>128,31</b>	<b>131,56</b>	<b>134,93</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	115,02	125,19	128,31	131,56	134,93
Плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	67,82	77,99	81,11	84,36	87,73
Налог по УСН	тыс. руб.	47,20	47,20	47,20	47,20	47,20

### Расчёт тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по МО Южно-Одоевское на 2024-2028 гг. методом индексации приведен в таблице № 11

Таблица № 11

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028

<b>Необходимая валовая выручка</b>	тыс. руб.	<b>4421,04</b>	<b>4768,49</b>	<b>4965,54</b>	<b>5142,31</b>	<b>5325,86</b>	<b>5516,47</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	4421,04	4768,49	4965,54	5142,31	5325,86	5516,47
Операционные расходы	тыс. руб.	3181,73	3248,89	3351,49	3450,70	3552,84	3658,00
индекс эффективности расходов	%			1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%			4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1129,03	1404,58	1488,86	1563,30	1641,46	1723,54
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	110,28	115,02	125,19	128,31	131,56	134,93
<b>Корректировка НВВ</b>	тыс. руб.	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	тыс. руб.	<b>4421,04</b>	<b>4768,49</b>	<b>4965,54</b>	<b>5142,31</b>	<b>5325,86</b>	<b>5516,47</b>
Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	30,95	35,14	36,59	37,89	39,25	40,65
Объем водоснабжения	тыс. м <sup>3</sup>	142,84	135,70	135,70	135,70	135,70	135,70
Темп роста тарифа	%		113,5%	104,1%	103,6%	103,6%	103,6%

Приложение № 211  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**211. Об установлении тарифов  
на водоотведение для**

**МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское,  
МО Южно-Одоевское на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие МУП «ОВК» осуществляет водоотведение в МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское с августа 2022 г. Ранее данную услугу оказывало МУП «Одоевское ЖКХ».

*Наименование организации:* МУП «ОВК»

*Основной вид деятельности:* распределение воды для питьевых и промышленных нужд, сбор и обработка сточных вод

*Юридический адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*Почтовый адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*ИНН/КПП 7100024008 / 710001001*

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 13 октября 2023 года № 37/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ОВК» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	7805,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	9591,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(1451,0)

Предприятие МУП «ОВК» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское на 2024 год в размере **76 руб. 19 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании МУП «ОВК» в МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО «Южно-Одоевское» находятся сети и сооружения системы водоотведения, расположенные в с. Говоренки, с. Апухтино, д. Огороково, с. Рылеево, п. Рылевский, д. Ченцовы Дворы, с. Ивицы, д. Ботвиньево, д. Березово, с. Стояново, д. Дорогонка, с. Сомово, с. Николо-Жупань, с. Петровское, п. Стрелецкий.

Стоки самотеком поступают по канализационным сетям в отстойники.

Общая протяженность сетей водоотведения – 19581 м. (МО Восточно-Одоевское 4794 м, МО Северо-Одоевское 6461 м, МО Южно-Одоевское 8326 м).

### **Учет стоков**

Приборный учет по приему стоков отсутствует.

Учет приема стоков от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетных и других организаций осуществляется по установленным нормам и заключенным договорам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	МУП «ОВК»
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	152,59	98,98
население	тыс. м <sup>3</sup>	133,63	80,04
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	15,24	15,24
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	3,7	3,7
Численность РП	шт. ед.	9	9

#### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

##### **Приём стоков**

Объём приёма стоков на 2024 г по данным предприятия составляет 98,98 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем приема стоков утвержден 152,59 тыс. м<sup>3</sup>.

Уменьшение планового объема приема стоков на 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(152,59 - 98,98) / 152,59 \times 100 = 35,13 \%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп изменения (снижения) планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тарифе 2023 г.).

Таким образом, объем пропуска стоков на 2024 г. составит:

$$Q_{2024} = 152,59 * 0,95 = 144,96 \text{ тыс. м}^3$$

В расчет тарифа принимается объем пропуска стоков по расчету предприятия – **144,96 тыс. м<sup>3</sup>**.

##### **Численность ремонтного персонала**

Расчёт численности ремонтного персонала произведён на основании приказа Минстроя России от 23.02.2020 № 154/пр «Об утверждении Типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 9 штатных ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 9 штатных ед.



Предложения МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг. представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 г	МУП «ОВК»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> в том числе:	152,59	98,98	<b>144,96</b>
население	133,63	80,04	<b>126,02</b>
бюджет	15,24	15,24	<b>15,24</b>
прочие	3,7	3,7	<b>3,7</b>
Численность РП, шт. ед	9	9	<b>9</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносятся тариф на водоотведение по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское на **2024 год** в размере **31 руб. 55 коп.** за 1 куб. м.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа фактических затрат за 9 месяцев текущего года и плановых затрат на 2024 год.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«горюче-смазочные материалы» - расходы на ГСМ скорректированы с учетом фактически освоенных средств за 9 месяцев 2023 г., индекса-дефлятора Минэкономразвития на 2024 г. и распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 56,17 тыс. руб.;

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - скорректирована численность водителей автотранспортного цеха в соответствии с количеством переданного предприятию автотранспорта, уровень заработной платы контролера, диспетчеров и медработника доведен до МРОТ на 2024 г., средняя зарплата включена в размере 21045 руб. Также исключены расходы на ГСМ, включенные в статью «горюче-смазочные материалы». Расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 174,56 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включен обоснованный объем ремонтных работ, предусмотренный производственной программой предприятия. Снижение по статье 649,8 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 9 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 1585,0 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 24,17 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013г. № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 1,5 чел. и средней зарплаты в размере 34884 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 г. № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное,

социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;  
Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;  
Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статьям 441,06 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог по УСН» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 44,34 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 4573,26 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 2960,82 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 32,53 (рост 3,1%);

2026 год – 33,49 (рост 2,9%);

2027 год – 34,47 (рост 2,9%);

2028 год – 35,48 (рост 2,9%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №3**

Таблица №3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		4527,96 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	-	
2025 год	-	-	
2026 год	-	-	
2027 год	-	-	
2028 год	-	-	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для МУП "ОВК" по  
МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское  
приведен в таблице № 4**

Таблица № 4

<b>Наименование</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>утверждено на 2023</b>	<b>Предложение предприятия на 2024 год</b>	<b>Предложение экспертной группы на 2024 год</b>
<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	<b>407,10</b>	<b>807,4</b>	<b>576,67</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	78,13	106,2	50,03
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	78,13	89,10	32,93
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	0,0	17,1	17,1
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	328,97	701,2	526,64
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	328,97	701,20	526,64
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3297,44</b>	<b>5333,5</b>	<b>3098,72</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	397,00	844,80	195,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2900,4	4488,7	2903,7
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	2227,7	3447,6	2230,2
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>9,00</i>	<i>9,00</i>	<i>9,00</i>
<i>средняя з/плата</i>	<i>руб.</i>	<i>20627</i>	<i>31922</i>	<i>20650</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	672,8	1041,2	673,5
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>653,6</b>	<b>1317,8</b>	<b>852,6</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	54,09	59,2	35,03
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	599,53	1258,6	817,54
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	460,47	966,7	627,91
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>1,10</i>	<i>1,99</i>	<i>1,500</i>
<i>средняя з/плата</i>	<i>руб.</i>	<i>34884</i>	<i>40400</i>	<i>34884</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	139,06	291,9	189,63
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов		44,0	75,3	45,3
Налог по УСН	тыс. руб.	44,02	75,30	45,30
Нормативная прибыль	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4402,18</b>	<b>7534,08</b>	<b>4573,26</b>
Годовой объем	тыс. куб. м	152,59	98,89	144,96
Тариф без НДС	руб./куб.м	28,85	76,19	31,55
Тариф для населения	руб./куб.м	28,85	76,19	31,55
Рост	%		264,1	109,4

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>4527,96</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	576,67
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	50,03
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	526,64
Ремонтные расходы	тыс. руб.	3098,72
Административные расходы	тыс. руб.	852,57

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>45,30</b>	<b>45,30</b>	<b>45,30</b>	<b>45,30</b>	<b>45,30</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	45,30	45,30	45,30	45,30	45,30
<i>Налог по УСН</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>45,30</i>	<i>45,30</i>	<i>45,30</i>	<i>45,30</i>	<i>45,30</i>

### Расчёт тарифов на водоотведение для МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское на 2024-2028 гг. методом индексации приведен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4402,18</b>	<b>4573,26</b>	<b>4716,25</b>	<b>4854,52</b>	<b>4996,87</b>	<b>5143,43</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	4402,18	4573,26	4716,25	4854,52	4996,87	5143,43
Операционные расходы	тыс. руб.	4358,16	4527,96	4670,95	4809,22	4951,57	5098,13

индекс эффективности расходов	%			1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%			4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	44,02	45,30	45,30	45,30	45,30	45,30
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>4402,18</b>	<b>4573,26</b>	<b>4716,25</b>	<b>4854,52</b>	<b>4996,87</b>	<b>5143,43</b>
Тариф на водоотведение	руб. / м <sup>3</sup>	28,85	31,55	32,53	33,49	34,47	35,48
Объем водоотведения	тыс. м <sup>3</sup>	152,59	144,96	144,96	144,96	144,96	144,96
Темп роста тарифа	%		109,4%	103,1%	102,9%	102,9%	102,9%

Приложение № 212  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**212. Об установлении тарифов  
на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК»  
по МО Восточно-Одоевское,  
МО Северо-Одоевское на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие МУП «ОВК» реализует питьевую воду в МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское с августа 2022 г. Ранее данную услугу оказывало МУП «Одоевское ЖКХ».

*Наименование организации:* МУП «ОВК»

*Основной вид деятельности:* распределение воды для питьевых и промышленных нужд, сбор и обработка сточных вод

*Юридический адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*Почтовый адрес:* 301440, Тульская область, Одоевский район, п. Одоев, ул. Ленина, д. 13

*ИНН/КПП 7100024008 / 710001001*

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 13 октября 2023 года № 37/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МУП «ОВК» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	7805,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	9591,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(1451,0)

Предприятие МУП «ОВК» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское на 2024 год в размере **84 руб. 14 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;



Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании МУП «ОВК» находятся сети и сооружения водопровода, расположенные в МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское.

#### **МО Восточно-Одоевское:**

Сети и сооружения системы водоснабжения; в которые входят:

в/з Подроманово;

в/з Н.Исаково;

в/з Пчельна;

в/з Рылево;

в/з Рылевский;

в/з Андрейчищево;

в/з Ченцовы Дворы (и с. Левенское);

в/з Пришня-Шевелевка;  
в/з Башево;  
в/з Ивицы;  
в/з Скобачево;  
в/з Ботвиньево;  
в/з Бегино;  
в/з Березово;  
в/з Холяпино;  
в/з Стояново;  
в/з Головинское;  
в/з Дорогонька;  
в/з Завалово (и д. Прудки);  
в/з Слободка.

### **МО Северо-Одоевское:**

Сети и сооружения системы водоснабжения; в них входят:

в/з Говоренки;  
в/з Окороково;  
в/з Юшково;  
в/з Ленино;  
в/з Аниковка;  
в/з Батьково;  
в/з Татьево;  
в/з Филимоново;  
в/з Апухтино;  
в/з Ново-Архангельский поселок;  
в/з Северо-Одоевское лесничество;  
в/з Северо-Ватцевское лесничество;  
в/з Нестерово;  
в/з Жемчужниково.

В состав каждого водозабора входит 1 артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает на водонапорную башню. Из башни вода подается в сеть.

*Общая протяженность сетей водопровода – 97,548 км (МО Восточно-Одоевское – 59,648 км, МО Северо-Одоевское – 37,9км).*

#### **Учет воды**

Приборный учет по подъему и отпуску воды отсутствует.

Учет потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по водосчетчикам, установленным нормам и заключенным договорам.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

## Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

### Предложения предприятия

Предложения МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 годов представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023 г	Предложения МУП «ОВК»
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	225,38	890,9
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,25	8,91
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	225,13	881,99
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	34,61	691,47
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	190,52	190,52
население	тыс. м <sup>3</sup>	182,34	182,34
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	5,69	5,69
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	2,48	2,48
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	171,36	569,08
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть	кВт -ч/м <sup>3</sup>	0,76116	0,6452
Численность ОПП и ремонтного персонала	ед.	8	8

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024г. по данным предприятия составляет 190,52 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год утвержден объем реализации 190,52 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчет тарифа на 2024 г. принимается объем реализации воды – **190,52 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет утечек и неучтенных потерь

На 2024 год Предприятию установлен норматив потерь питьевой воды – 34,02 %.

Общий объем потерь при реализации воды 235,22 тыс. м<sup>3</sup> составит:

$$Q_{\text{пот}} = 190,52 / (1 - 34,02 / 100) - 190,52 = \mathbf{98,23 \text{ тыс. м}^3}$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые потери – **98,23 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  - утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 190,52 + 98,23 = \mathbf{288,74 \text{ тыс. м}^3}$$

### Расчет расхода воды на собственные нужды

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 8,91 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» провело проверку заявленного предприятием объёма расхода воды на собственные нужды по формулам Приказа Минстроя России от 17.10.2014 № 640/пр «Об утверждении Методических указаний по расчёту потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при её производстве и транспортировке».

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» расход воды на собственные нужды составляет 1,9 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту Экспертизы в количестве – **1,9 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Подъем воды

Расчёт подъёма воды производится, исходя из расчётной реализации воды, отдельно по каждой скважине по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – расчётная реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов).

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под}} = 190,52 + 1,9 + 98,23 = \mathbf{290,65 \text{ тыс.м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

В связи с тем, что приборный учёт подъёма воды отсутствует, выполняется расчёт подъёма воды по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды представлен в таблице №3:

Таблица №3

	Наименование населённого пункта	Наименование оборудования	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{р}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	T, час/год
1	д. Подроманово	ЭЦВ 6-10-140	10	0,22	0,14	27,05
2	д. Нижнее Исаково	ЭЦВ 6-10-140	10	1,88	1,23	235,43
3	д. Пчельна	ЭЦВ 6-10-140	10	12,06	7,90	1507,13
4	с. Рылёво	ЭЦВ 8-16-140	16	29,05	19,04	2269,69

5	п. Рылёвский	ЭЦВ 6-10-140	10	14,93	9,79	1866,65
6	д. Андрейчищево	ЭЦВ 6-10-140	10	0,67	0,44	84,01
7	д. Ченцовы Дворы	ЭЦВ 8-16-140	16	20,87	13,68	1630,29
8	д. Пришня-Шевелёвка	ЭЦВ 6-10-140	10	0,79	0,52	98,96
9	д. Башево	ЭЦВ 6-10-140	10	0,60	0,40	75,46
10	с. Ивицы	ЭЦВ 6-10-140	10	20,44	13,40	2555,08
11	с. Скобачево	ЭЦВ 6-10-140	10	1,62	1,06	202,90
12	д. Ботвиньево	ЭЦВ 6-10-140	10	10,60	6,95	1324,81
13	д. Бегино	ЭЦВ 6-10-140	10	1,57	1,03	196,49
14	с. Берёзово	ЭЦВ 8-16-140	16	23,00	15,08	1797,15
15	д. Холяпино	ЭЦВ 6-10-140	10	0,39	0,26	49,12
16	с. Стояново	ЭЦВ 6-10-140	10	19,46	12,75	2431,91
17	д. Головинское	ЭЦВ 6-10-140	10	15,16	9,93	1894,42
18	д. Дорогонка	ЭЦВ 6-10-140	10	10,97	7,19	1371,87
19	с. Завалово	ЭЦВ 6-10-140	10	3,53	2,31	440,68
20	д. Слободка	ЭЦВ 6-10-140	10	0,31	0,21	39,16
	<b>Итого МО Восточно-Одоевское</b>			<b>188,13</b>	<b>123,32</b>	
21	с. Говоренки №1	ЭЦВ 6-10-140	10	12,76	8,36	1594,98
22	с. Говоренки №2	ЭЦВ 6-10-140	10	7,24	4,75	905,10
23	д. Окороково	ЭЦВ 8-16-110	16	5,60	3,67	437,41
24	д. Юшково	ЭЦВ 6-6,5-110	6,5	0,77	0,50	148,02
25	с. Ленино	ЭЦВ 6-10-110	10	5,56	3,65	695,58
26	д. Аниковка	ЭЦВ 6-6,5-110	6,5	6,40	4,20	1231,29
27	д. Батьково	ЭЦВ 6-6,5-110	6,5	0,13	0,08	24,12
28	д. Татьево	ЭЦВ 6-6,5-110	6,5	0,39	0,26	75,65
29	д. Филимоново	ЭЦВ 6-10-140	10	0,33	0,22	41,34
30	с.Апухтино №1	ЭЦВ 8-16-140	16	28,41	18,62	2219,56
31	с.Апухтино №2	ЭЦВ 6-10-140	10	1,24	0,81	155,36
32	д.Ново-Архангельский	ЭЦВ 6-10-140	10	0,43	0,28	53,45
33	Северо-Одоевское лесничество	ЭЦВ 5-10-140	10	0,93	0,61	116,17
34	Северо-Ватцевское лесничество	ЭЦВ 6-6.5-110	6,5	2,02	1,33	389,23
35	д. Нестерово	ЭЦВ 6-6.5-110	6,5	3,70	2,43	711,58
36	с. Жемчужниково	ЭЦВ 6-10-140	10	26,60	17,43	3324,66
	<b>Итого МО Северо-Одоевское</b>			<b>102,52</b>	<b>67,20</b>	
	<b>Всего</b>			<b>290,65</b>	<b>190,52</b>	

### Численность ремонтного персонала

Численность ремонтного персонала проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 8 штатных ед. ремонтного персонала.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 8 (ОПП 1, РП 7) штатных ед.

Предложения МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 годов, представлены в таблице № 4

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023 г	МУП «ОВК»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	225,38	890,9	<b>290,65</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,25	8,91	<b>1,9</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	225,13	881,99	<b>288,75</b>
Потери воды	34,61	691,47	<b>98,23</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	190,52	190,52	<b>190,52</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	182,34	182,34	<b>182,34</b>
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	5,69	5,69	<b>5,69</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	2,48	2,48	<b>2,48</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	171,36	569,08	<b>220,99</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,76116	0,6452	<b>0,7653</b>
Численность ОПП и ремонтного персонала, штатных ед.	8	8	<b>8</b>

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъем воды, тыс. м <sup>3</sup>	290,65	404,44	666,20	666,20	666,20
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	288,75	402,54	664,30	664,30	664,30
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	98,23	212,02	473,78	473,78	473,78
Потери, %	34,02	52,67	71,32	71,32	71,32
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	190,52	190,52	190,52	190,52	190,52
Расход электроэнергии, тыс.кВт-ч	220,99	308,06	508,39	508,39	508,39
Удельный расход электроэнергии на отпуск, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,7653	0,7653	0,7653	0,7653	0,7653

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносятся тариф для МУП «ОВК» на питьевую воду по МО Восточно-

Одоевское, МО Северо-Одоевское на 2024 год в размере **39 руб. 55 коп.** за 1 куб. м.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа фактических затрат за 9 месяцев текущего года и плановых затрат на 2024 год.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«горюче-смазочные материалы» - расходы на ГСМ скорректированы с учетом фактически освоенных МУП «ОВК» средств за 9 месяцев 2023 г., индекса-дефлятора Минэкономразвития на 2024 г. и распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 60,27 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию:**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей артезианских насосов 90% от их номинальной мощности, сетевых насосов станции 2-го подъёма – от объёма перекачиваемой воды. Время работы насосов принимается расчётное, по подъёму воды.

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице №6.

Таблица №6

	Наименование населённого пункта	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Мощность, кВт	Расход эл.эн, тыс.кВт-ч/год
1	д. Подроманово	ЭЦВ 6-10-140	27,05	0,9	6,3	0,15
2	д. Нижнее Исаково	ЭЦВ 6-10-140	235,43	0,9	6,3	1,33
3	д. Пчельна	ЭЦВ 6-10-140	1507,13	0,9	6,3	8,55
4	с. Рылёво	ЭЦВ 8-16-140	2269,69	0,9	11	22,47
5	п. Рылёвский	ЭЦВ 6-10-140	1866,65	0,9	6,3	10,58
6	д. Андрейчицево	ЭЦВ 6-10-140	84,01	0,9	6,3	0,48
7	д. Ченцовы Дворы	ЭЦВ 8-16-140	1630,29	0,9	11	16,14
8	д. Пришня-Шевелёвка	ЭЦВ 6-10-140	98,96	0,9	6,3	0,56
9	д. Башево	ЭЦВ 6-10-140	75,46	0,9	6,3	0,43
10	с. Ивицы	ЭЦВ 6-10-140	2555,08	0,9	6,3	14,49
11	с. Скобачево	ЭЦВ 6-10-140	202,90	0,9	6,3	1,15
12	д. Ботвиньево	ЭЦВ 6-10-140	1324,81	0,9	6,3	7,51
13	д. Бегино	ЭЦВ 6-10-140	196,49	0,9	6,3	1,11
14	с. Берёзово	ЭЦВ 8-16-140	1797,15	0,9	11	17,79
15	д. Холяпино	ЭЦВ 6-10-140	49,12	0,9	6,3	0,28
16	с. Стояново	ЭЦВ 6-10-140	2431,91	0,9	6,3	13,79
17	д. Головинское	ЭЦВ 6-10-140	1894,42	0,9	6,3	10,74
18	д. Дорогонка	ЭЦВ 6-10-140	1371,87	0,9	6,3	7,78
19	с. Завалово	ЭЦВ 6-10-140	440,68	0,9	6,3	2,50

20	д. Слободка	ЭЦВ 6-10-140	39,16	0,9	6,3	0,22
	<b>Итого МО В-Одоевское</b>					<b>138,06</b>
21	с. Говоренки №1	ЭЦВ 6-10-140	1594,98	0,9	6,3	9,04
22	с. Говоренки №2	ЭЦВ 6-10-140	905,10	0,9	6,3	5,13
23	д. Огороково	ЭЦВ 8-16-110	437,41	0,9	6,3	2,48
24	д. Юшково	ЭЦВ 6-6,5-110	148,02	0,9	4	0,53
25	с. Ленино	ЭЦВ 6-10-110	695,58	0,9	5,5	3,44
26	д. Аниковка	ЭЦВ 6-6,5-110	1231,29	0,9	4	4,43
27	д. Батьково	ЭЦВ 6-6,5-110	24,12	0,9	4	0,09
28	д. Татьево	ЭЦВ 6-6,5-110	75,65	0,9	4	0,27
29	д. Филимоново	ЭЦВ 6-10-140	41,34	0,9	6,3	0,23
30	с.Апухтино №1	ЭЦВ 8-16-140	2219,56	0,9	11	21,97
31	с.Апухтино №2	ЭЦВ 6-10-140	155,36	0,9	6,3	0,88
32	д.Ново-Архангельский	ЭЦВ 6-10-140	53,45	0,9	6,3	0,30
33	Северо-Одоевское лесничество	ЭЦВ 5-10-140	116,17	0,9	7,5	0,78
34	Северо-Ватцевское лесничество	ЭЦВ 6-6.5-110	389,23	0,9	4	1,40
35	д. Нестерово	ЭЦВ 6-6.5-110	711,58	0,9	4	2,56
36	с. Жемчужниково	ЭЦВ 6-10-140	3324,66	0,9	6,3	18,85
	<b>Итого МО С-Одоевское</b>	Всего:				<b>72,41</b>
	<b>Всего силовая эл.эн</b>					<b>210,47</b>
	<b>Всего вспомог. эл.эл</b>					<b>10,52</b>
	<b>Всего общая эл.эн</b>					<b>220,99</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **220,99 тыс. кВт-ч. (СН2)**

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 569,08 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. в расчёте расхода электроэнергии предприятием принят завышенный расчетный подъем воды.

В расчёт тарифа принимается расход общей электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **220,99 тыс. кВт-ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии – **10,52 тыс. кВт-ч**.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР = 220,99 / 288,74 = 0,7653 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 11,19 руб. за кВт-ч. Снижение по статье 3793,58 тыс. руб.;

«контроль качества воды» - расходы включены на уровне утвержденных на 2023 год. Снижение по статье 328,52 тыс. руб.;

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - скорректирована численность водителей автотранспортного цеха в соответствии с количеством переданного предприятию автотранспорта, уровень заработной платы контролера, диспетчеров и медработника доведен до МРОТ на 2024 г., средняя



зарплата включена в размере 21045 руб. Также исключены расходы на ГСМ, включенные в статью «горюче-смазочные материалы». Расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 88,26 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включен обоснованный объем ремонтных работ, предусмотренный производственной программой предприятия. Снижение по статье 2193,0 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы распределены пропорционально заработной плате основного производственного персонала. Снижение по статье 16,87 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 1,77 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 34884 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МУП «ОВК», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 139,29 тыс. руб.;

**«Амортизация»:**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоотведения» - расходы по статье исключены в соответствии с п. 43 Постановления Правительства РФ от

13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения». Снижение по статье 7,1 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог по УСН» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 85,4 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 290,65 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 524,96 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 7535,27 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 8495,63 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 41,22 (рост 4,2%);

2026 год – 42,71 (рост 3,6%);

2027 год – 44,27 (рост 3,6%);

2028 год – 45,88 (рост 3,6%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду для МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №7**

Таблица №7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		4889,64 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	34,02	0,7653	
2025 год	52,67	0,7653	
2026 год	71,32	0,7653	
2027 год	71,32	0,7653	
2028 год	71,32	0,7653	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для МУП "ОВК" по МО Восточно-Одоевское,**

## МО Северо-Одоевское приведен в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложение предприятия на 2024 год	Предложение экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	<b>2836,95</b>	<b>7849,83</b>	<b>3579,21</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	134,80	189,70	129,43
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	134,80	93,20	32,93
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	0,00	96,50	96,50
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1727,31	6265,57	2471,99
электроэнергия	тыс. руб.	1727,31	6265,57	2471,99
<i>кол-во</i>	<i>тыс. кВтч</i>	<i>171,36</i>	<i>569,08</i>	<i>220,99</i>
<i>тариф</i>	<i>руб.</i>	<i>10,08</i>	<i>11,01</i>	<i>11,19</i>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	379,66	379,66	379,66
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	291,60	291,60	291,60
<i>численность</i>	<i>ед.</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>	<i>1,00</i>
<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>руб.</i>	<i>24300</i>	<i>24300</i>	<i>24300</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	88,06	88,06	88,06
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	595,18	1014,90	598,12
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	71,48	400,00	71,48
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	523,70	614,90	526,64
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2532,55</b>	<b>6234,08</b>	<b>2782,70</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	233,85	2677,00	484,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	2298,70	3557,08	2298,7
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1765,51	2732,02	1765,51
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>7,00</i>	<i>7,00</i>	<i>7,00</i>
<i>средняя з/плата</i>	<i>руб.</i>	<i>21018</i>	<i>32524</i>	<i>21018</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	533,18	825,07	533,18
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1123,29</b>	<b>1155,89</b>	<b>999,73</b>

Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	89,37	51,90	35,03
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1033,92	1103,99	964,70
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	794,10	847,92	740,94
<i>численность</i>	<i>чел.</i>	<i>1,90</i>	<i>1,75</i>	<i>1,77</i>
<i>средняя з/плата</i>	<i>руб.</i>	<i>34884</i>	<i>40400</i>	<i>34884</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	239,82	256,07	223,76
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>7,10</b>	<b>0,00</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	0,00	7,10	0,00
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>156,91</b>	<b>784,00</b>	<b>173,64</b>
Налог по УСН	тыс. руб.	65,84	160,00	74,60
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	91,07	624,00	99,04
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6649,70</b>	<b>16030,90</b>	<b>7535,27</b>
<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>190,52</i>	<i>190,52</i>	<i>190,52</i>
<b>Тариф без НДС</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>34,90</b>	<b>84,14</b>	<b>39,55</b>
<b>Тариф для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>34,90</b>	<b>84,14</b>	<b>39,55</b>
Рост	%		301,82	113,32

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>4889,64</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1107,21

расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	129,43
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	379,66
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	88,06
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	598,12
Ремонтные расходы	тыс. руб.	2782,70
Административные расходы	тыс. руб.	999,73

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 10

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>173,64</b>	<b>188,50</b>	<b>193,05</b>	<b>197,79</b>	<b>202,72</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	173,64	188,50	193,05	197,79	202,72
<i>Плата за пользование водным объектом</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>99,04</i>	<i>113,90</i>	<i>118,45</i>	<i>123,19</i>	<i>128,12</i>
<i>Налог по УСН</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>74,60</i>	<i>74,60</i>	<i>74,60</i>	<i>74,60</i>	<i>74,60</i>

### Расчёт тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МУП «ОВК» по МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское на 2024-2028 гг. методом индексации приведен в таблице № 11

Таблица № 11

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6649,70</b>	<b>7535,27</b>	<b>7852,86</b>	<b>8137,74</b>	<b>8433,77</b>	<b>8741,41</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	6649,70	7535,27	7852,86	8137,74	8433,77	8741,41
Операционные расходы	тыс. руб.	4765,48	4889,64	5044,05	5193,36	5347,08	5505,35
индекс эффективности расходов	%			1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%			4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1727,31	2471,99	2620,31	2751,33	2888,90	3033,34
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	156,91	173,64	188,50	193,05	197,79	202,72
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>6649,70</b>	<b>7535,27</b>	<b>7852,86</b>	<b>8137,74</b>	<b>8433,77</b>	<b>8741,41</b>
Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	34,90	39,55	41,22	42,71	44,27	45,88

Объем водоснабжения	тыс. м <sup>3</sup>	190,52	190,52	190,52	190,52	190,52	190,52
Темп роста тарифа	%		113,32%	104,2%	103,6%	103,6%	103,6%

Приложение № 213  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**213. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Город» МО Северо-Западное на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие МКП «Город» реализует питьевую воду МО Северо-Западное Суворовского района.

*Наименование организации:* МКП «Город»

*Основной вид деятельности:* производство пара и горячей воды (тепловой энергии) котельными

*Юридический адрес:* 301402, Тульская область, Суворовский район, п. Центральный, ул. Ленина, д. 21

*Почтовый адрес:* 301402, Тульская область, Суворовский район, п. Центральный, ул. Ленина, д. 21

*ИНН/КПП* 7133501150 / 713301001

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Предприятие МКП «Город» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) по МО Северо-Западное на 2024 год в размере **46 руб. 70 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности



объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

Свою деятельность предприятие осуществляет на территории МО Северо-Западное (п. Центральный, п. Аварийный, п. Глубоковский, п. Шахтерский, п. Агеево, п. Песоченский, д. Зеленино, д. Веретье, д. Лужки, д. Знаменское, пос. Збродовский, д. Песковатое, с. Косолапово, с. Кипеть, д. Сельковово, д. Малятино, с. Жиремено, д. Машковичи, с. Бряньково, д. Краинка).

В состав системы питьевого водоснабжения МКП «Город» МО Северо-Западное входят:

- водозабор пос. Центральный 1;
- водозабор пос. Агеево;
- водозабор пос. Шахтерский (в резерве);
- водозабор пос. Песочинский 1;
- водозабор пос. Песочинский 2;
- водозабор д. Зеленино;
- водозабор д. Митинка;
- водозабор д. Знаменское;
- водозабор д. Збродовский;
- водозабор д. Косолапово;
- водозабор д. Малятино;
- водозабор с. Кипеть;
- водозабор с. Жеремино.

#### **Водозабор пос. Центральный 1**

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная), два резервуара чистой воды ёмкостью по 1000 м<sup>3</sup>, бактерицидная установка (не рабочая) и насосная станция 2 подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает в 2 резервуара чистой воды, и далее сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в поселковую водопроводную сеть.

Хлорирование ведётся хлорной известью или гипохлоритом натрия.

#### **Водозабор пос. Шахтёрский.**

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная), резервуар чистой воды ёмкостью 200 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

Работа водозабора аналогична работе водозабора пос. Центральный № 1.

На данный момент водозабор находится в резерве, п. Шахтёрский запитан водой от водозабора п. Агеево.

#### **Водозабор пос. Агеево.**

В состав водозабора входят 2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 в резерве), резервуар чистой воды ёмкостью 200 м<sup>3</sup>, насосная станция 2 подъёма.

Из артезианских скважин вода поступает в резервуар чистой воды, и далее сетевыми насосами станции 2 подъёма подаётся в поселковую водопроводную сеть.

**Водозабор п. Песоченский 1; п. Песочинский 2; д. Малятино; п. Збродовский; д. Знаменское; д. Митинка; д. Косолапово; с. Кипеть; с. Жеремино; д. Зеленино**

В состав водозабора входят артезианская скважина) и водонапорная башня.

Из артезианской скважины вода поступает в водонапорную башню и далее подаётся в поселковую сеть.

Общая протяжённость сетей водопровода составляет 79 452 м.

Учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт по расходу электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МКП «Город» МО Северо-Западное на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МКП «Город» МО Северо-Западное на 2024г.
Подъём собств. воды	тыс. м <sup>3</sup>	321,333	265,508
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0,953	4,894

Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	320,38	260,614
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	20,63	21,404
Покупка воды санаторий (курорт) Краинка	тыс. м <sup>3</sup>	-	76,32
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	299,75	315,53
население	тыс. м <sup>3</sup>	290,343	305,699
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	7,719	6,647
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	1,688	3,184
для приготовления горячей воды	тыс. м <sup>3</sup>	-	6,221
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	230,67	411,12
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,720	1,051
Численность ПП	ед.	14	12

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Реализация воды**

Объём реализации воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 315,53 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 224,96 тыс. м<sup>3</sup>.

Резкое увеличение объема реализации воды связано с присоединением с января 2023 г. новых водозаборов (в/з с. Кипеть и в/з с. Жеремино).

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **315,53 тыс. м<sup>3</sup>**.

В том числе:

собственная вода – **227,93 тыс. м<sup>3</sup>**.

покупная вода от «Санаторий (курорт) «Краинка» - **87,60 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет утечек и неучтенных потерь**

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 21,404 тыс.м<sup>3</sup>.

Покупная вода от «Санаторий (курорт) «Краинка» потерь не имеет.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024г составляет 9,87 % от отпуска воды в сеть собственной воды.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 227,93 / (1 - 0,0987) - 227,93 = 24,96 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода собственной воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **24,96 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 227,93 + 24,96 = \mathbf{252,89 \text{ тыс. м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 4,894 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **4,894 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал.}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{под.}} = 227,93 + 4,894 + 24,96 = \mathbf{257,784 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном.}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы сетевого насоса рассчитывается в зависимости от объёма перекачиваемой воды.

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Q <sub>реал.год</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	Q <sub>ном.</sub> , м <sup>3</sup> /час	Q <sub>под.год</sub> , тыс.м <sup>3</sup>	K <sub>1</sub>	Время работы час/год
в/з Центральный	ЭЦВ 10-65-65	118,288	65	133,688	0,8	2570,92
п. Агеево	ЭЦВ 8-40-60	25,836	40	31,111	0,8	972,22
п. Песоченский 1	ЭЦВ 6-10-110 ЧРП	21,198	10	23,520	0,8	2940,00
п. Песоченский 2	ЭЦВ 6-10-110 ЧРП	4,737	10	5,256	0,8	657,00
д. Зеленино	ЭЦВ 6-10-110	11,921	10	13,227	0,8	1653,38
д. Митинка	ЭЦВ 6-10-110	3,102	10	3,441	0,8	430,13
д. Знаменское	ЭЦВ 6-10-110	5,349	10	5,935	0,8	741,88
д. Збродовский	ЭЦВ 6-10-110	11,650	10	12,926	0,8	1615,75
д. Косолапово	ЭЦВ 6-10-110	10,193	10	11,309	0,8	1413,63
д. Малятино	ЭЦВ 6-10-110	3,201	10	3,551	0,8	443,88
с. Кипеть	ЭЦВ 6-10-110	6,227	10	6,909	0,8	863,63
с. Жеремино	ЭЦВ 6-10-110	6,228	10	6,911	0,8	863,88
<b>Итого:</b>		<b>227,93</b>		<b>257,784</b>		

### Численность ремонтного персонала

Численность ПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 12 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 14 ед.

Предложения МКП «Город» МО Северо-Западное и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		МКП «Город» МО Северо-Западное	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём собств. воды, тыс. м <sup>3</sup>	321,333	265,508	<b>257,784</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0,953	4,894	<b>4,894</b>
Отпуск собств. воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	320,38	260,614	<b>252,89</b>
Потери воды	20,63	21,404	<b>24,96</b>
Покупка воды санаторий (курорт) Краинка	-	76,32	<b>87,60</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	299,75	315,53	<b>315,53</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	290,343	305,699	<b>305,699</b>

бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	7,719	6,647	<b>6,647</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	1,688	3,184	<b>3,184</b>
для приготовления горячей воды, тыс. м <sup>3</sup>	-	6,221	<b>6,221</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	230,67	411,12	<b>239,27</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск собственной воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,720	1,051	<b>0,946</b>
Численность ПП, ед.	14	12	<b>14</b>

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 гг., представлены в таблице № 4

Таблица № 4

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъём собств. воды, тыс. м <sup>3</sup>	257,784	267,214	277,344	288,314	290,484
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	4,894	4,894	4,894	4,894	4,894
Отпуск собств. воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	252,89	262,32	272,45	283,42	285,59
Норматив потерь, %	9,87	13,11	16,34	19,58	20,19
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	24,96	34,39	44,52	55,49	57,66
Покупка воды санаторий (курорт) Краинка	87,60	87,60	87,60	87,60	87,60
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	315,53	315,53	315,53	315,53	315,53
Реализация собств. воды, тыс. м <sup>3</sup>	227,93	227,93	227,93	227,93	227,93
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	239,27	248,15	257,74	268,12	270,17
Удельный расход ЭЭ на отпуск собств. воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,946	0,946	0,946	0,946	0,946

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для МКП «Город» МО Северо-Западное на питьевую воду на **2024 год** в размере **40 руб. 20 коп.** за 1 куб. м.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа фактических затрат за 9 месяцев текущего года и плановых затрат на 2024 год.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«материалы и малоценные основные средства» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 105,57 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию:**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей насосов 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Время работы насосов принимается расчётное.

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 5

Таблица № 5

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Год. расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
в/з Центральный	ЭЦВ 10-65-65	2570,92	0,9	22	50,90
II подъём	Д 315-71 ЧРП	8760,00	0,0499	90	46,91
п. Агеево	ЭЦВ 8-40-60	972,22	0,9	11	9,62
II подъём	К 80-50-200 ЧРП	8760,00	0,0654	15	52,56
п. Песоченский 1	ЭЦВ 6-10-110 ЧРП	2940,00	0,9	5,5	14,55
п. Песоченский 2	ЭЦВ 6-10-110 ЧРП	657,00	0,9	5,5	3,25
д. Зеленино	ЭЦВ 6-10-110	1653,38	0,9	5,5	8,18
д. Митинка	ЭЦВ 6-10-110	430,13	0,9	5,5	2,13
д. Знаменское	ЭЦВ 6-10-110	741,88	0,9	5,5	3,67
д. Збродовский	ЭЦВ 6-10-110	1615,75	0,9	5,5	8,00
д. Косолапово	ЭЦВ 6-10-110	1413,63	0,9	5,5	7,00
д. Малятино	ЭЦВ 6-10-110	443,88	0,9	5,5	2,20
с. Кипеть	ЭЦВ 6-10-110	863,63	0,9	5,5	4,27
с. Жеремино	ЭЦВ 6-10-110	863,88	0,9	5,5	4,28
<b>Всего силовой</b>					<b>217,52</b>
Вспом. электроэнергия (10% от силовой)					21,75
<b>Итого:</b>					<b>239,27</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 239,27 тыс. кВт-ч (**19,18 тыс. кВт-ч - СН-2; 220,09 тыс. кВт-ч - НН**).

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 411,12 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. в расчете завышено время работы насосов.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **239,27 тыс. кВт-ч.**, в т. ч. вспомогательная электроэнергия

(отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 21,75 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск собственной воды в сеть:

$$УР_p = \frac{239,27}{25289} = 0,946 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 11,43 руб. за кВт-ч. Снижение по статье 2785,14 тыс. руб.;

«расходы на покупку питьевой воды» - расходы на покупку питьевой воды от ООО «Санаторий (курорт) «Краинка» включены согласно договору №6 от 01.06.2022. Увеличение по статье 1372,8 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 106,7 тыс. руб.;

«контроль качества воды» - расходы включены в соответствии с заключенным договором № 061-04/23 от 13.02.2023 г. с применением индекса потребительских цен, предусмотренного прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 г. Снижение по статье 11,3 тыс. руб.;

«расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 174,56 тыс. руб.;

#### **«Ремонтные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 3 чел. и средней зарплаты в размере 22900 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;



Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «Город», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 737,55 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - из статьи «информационные услуги» исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 65,43 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 2,5 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 24135 руб. с применением индексов потребительских цен, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2023-2024 гг. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «Город», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 181,68 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог по УСН» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 71,52 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 257,784 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 83,29 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 12683,06 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1314,82 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 41,81 (рост 4,0%);

2026 год – 43,31 (рост 3,6%);

2027 год – 44,87 (рост 3,6%);

2028 год – 46,49 (рост 3,6%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду для МКП «Город» МО Северо-Западное на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №6**

Таблица №6

<b>Базовый уровень операционных расходов на 2024 год</b>		<b>7295,89 тыс. руб.</b>	
<b>Индекс эффективности операционных расходов (%)</b>			
<b>2025 год</b>	<b>2026 год</b>	<b>2027 год</b>	<b>2028 год</b>
1%	1%	1%	1%
<b>Показатели энергосбережения и энергетической эффективности</b>			
	<b>Уровень потерь (%)</b>	<b>Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м<sup>3</sup>)</b>	
<b>2024 год</b>	9,87	0,946	
<b>2025 год</b>	13,11	0,946	
<b>2026 год</b>	16,34	0,946	
<b>2027 год</b>	19,58	0,946	
<b>2028 год</b>	20,19	0,946	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для МКП «Город» МО Северо-Западное приведен в таблице № 7**

Таблица № 7

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023	Предложено предприятию на 2024	Предложена экспертной группы на 2024
<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб	<b>6769,87</b>	<b>12031,03</b>	<b>10237,54</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	654,53	460,77	355,20
Реагенты	тыс. руб.	15,45	0,00	0,00
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	105,10	315,92	315,92
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	533,99	144,85	39,28
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	2302,09	6600,00	5170,14
электроэнергия ( тыс.кВт/ч, руб./кВт)	тыс. руб.	2302,09	5520,00	2734,86
<i>средний тариф</i>	<i>руб./кВт</i>	<i>9,98</i>	<i>9,20</i>	<i>11,43</i>
<i>расход электроэнергии(НН, СН2)</i>	<i>тыс.кВт/ч</i>	<i>230,67</i>	<i>600,00</i>	<i>239,27</i>
Расходы на покупку питьевой воды	тыс. руб.	0,00	1080,00	2435,28
<i>тариф</i>	<i>руб./куб.м</i>	<i>0,00</i>	<i>24,00</i>	<i>27,80</i>
<i>объем воды</i>	<i>тыс.куб.м</i>	<i>0,00</i>	<i>45,00</i>	<i>87,60</i>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	237,98	501,55	501,55
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	3057,98	3860,10	3877,08
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	2348,68	2977,79	2977,79
<i>количество единиц</i>	<i>чел.</i>	<i>11,0</i>	<i>11,0</i>	<i>11,0</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс.руб.</i>	<i>17,793</i>	<i>22,559</i>	<i>22,559</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы 30,2%	тыс. руб.	709,30	882,31	899,29
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	108,89	174,20	85,02
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	408,41	434,41	248,55
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	76,0	102,0	90,7
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание	тыс. руб.	332,4	332,41	157,85
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2368,57</b>	<b>469,39</b>	<b>1206,94</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	1227,61	133,57	133,57
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1140,96	335,82	1073,37
Расходы на оплату труда ремонтн персонала	тыс. руб.	876,31	259,06	824,40
<i>количество единиц</i>	<i>чел.</i>	<i>3,00</i>	<i>1,00</i>	<i>3,00</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс.руб.</i>	<i>24,342</i>	<i>25,906</i>	<i>22,900</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	264,65	78,24	248,97

<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1043,25</b>	<b>1268,66</b>	<b>1021,55</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	56,13	144,27	78,84
услуги связи и интернет	тыс. руб.	21,01	35,36	35,36
юридические услуги	тыс. руб.	6,19	12,48	12,48
информационные услуги	тыс. руб.	28,93	96,43	31,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	987,12	1124,39	942,71
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	758,16	867,38	724,05
количество единиц	ед.	2,50	3,00	2,50
средняя заработная плата	тыс. руб.	25,272	24,094	24,135
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	228,96	257,01	218,66
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>131,40</b>	<b>228,80</b>	<b>217,03</b>
Налог на УСН	тыс. руб.	42,52	54,08	125,60
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	88,88	174,72	91,43
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>283,49</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	283,49	0,00	0,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10596,59</b>	<b>13997,88</b>	<b>12683,06</b>
<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>299,75</i>	<i>299,75</i>	<i>315,53</i>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>35,35</b>	<b>46,70</b>	<b>40,20</b>
<b>Тариф за куб. м (с НДС) для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>35,35</b>	<b>46,70</b>	<b>40,20</b>
Рост тарифа	%		132,1	113,7

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>	тыс. руб.	<b>7295,89</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	5067,40
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	355,20
расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	501,55

расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	3877,08
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	899,29
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	85,02
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	248,55
Ремонтные расходы	тыс. руб.	1206,94
Административные расходы	тыс. руб.	1021,55

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2652,31</b>	<b>2768,31</b>	<b>2874,01</b>	<b>2983,95</b>	<b>3098,29</b>
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	2435,28	2537,56	2639,06	2744,63	2854,41
<i>Расходы на покупку воды</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>2435,28</i>	<i>2537,56</i>	<i>2639,06</i>	<i>2744,63</i>	<i>2854,41</i>
Налоги и сборы	тыс. руб.	217,03	230,74	234,95	239,32	243,87
<i>Плата за пользование водным объектом</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>91,43</i>	<i>105,14</i>	<i>109,35</i>	<i>113,72</i>	<i>118,27</i>
<i>Налог по УСН</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>125,60</i>	<i>125,60</i>	<i>125,60</i>	<i>125,60</i>	<i>125,60</i>

### Расчёт тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Город» МО Северо-Западное на 2024-2028 гг. методом индексации приведен в таблице № 10

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10596,59</b>	<b>12683,06</b>	<b>13193,55</b>	<b>13666,98</b>	<b>14158,49</b>	<b>14668,79</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	10313,10	12683,06	13193,55	13666,98	14158,49	14668,79
Операционные расходы	тыс. руб.	7879,61	7295,89	7526,30	7749,07	7978,45	8214,61
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,00%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2302,09	2734,86	2898,95	3043,89	3196,09	3355,89

Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	131,40	2652,31	2768,31	2874,01	2983,95	3098,29
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10596,59</b>	<b>12683,06</b>	<b>13193,55</b>	<b>13666,98</b>	<b>14158,49</b>	<b>14668,79</b>
Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	35,35	40,20	41,81	43,31	44,87	46,49
Объем водоснабжения	тыс. м <sup>3</sup>	299,75	315,53	315,53	315,53	315,53	315,53
Темп роста тарифа	%		113,70%	104,0%	103,6%	103,6%	103,6%

Приложение № 214  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**214. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Город» МО Северо-Западное на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие МКП «Город» осуществляет водоотведение в МО Северо-Западное Суворовского района.

*Наименование организации:* МКП «Город»

*Основной вид деятельности:* производство пара и горячей воды (тепловой энергии) котельными

*Юридический адрес:* 301402, Тульская область, Суворовский район, п. Центральный, ул. Ленина, д. 21

*Почтовый адрес:* 301402, Тульская область, Суворовский район, п. Центральный, ул. Ленина, д. 21

*ИНН/КПП* 7133501150 / 713301001

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Предприятие МКП «Город» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение по МО Северо-Западное на 2024 год в размере **33 руб. 78 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности



объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

##### **Пос. Центральный 1**

Стоки по канализационным сетям поступают на 2 канализационные насосные станции (КНС № 1 и КНС № 2). В КНС № 1 собираются стоки от потребителей и КНС № 2, которая перекачивает стоки от части потребителей. Все сточные воды по напорному коллектору поступают на биологические очистные сооружения. После очистки стоки хлорируются и по трубопроводу сбрасываются в ручей б/н из д. Мосолово.

Население пользуется выгребными ямами, содержимое которых вывозится на БОС.

##### **Пос. Центральный 2**

Стоки по канализационным сетям самотёком поступают на механические очистные сооружения. После очистки стоки хлорируются. Очищенные сточные воды сбрасываются в Черепетское водохранилище.

Население пользуется выгребными ямами. Услуги по очистке выгребных ям МКП «Город» не оказывает.

##### **Пос. Агеево**

Население пользуется выгребными ямами, содержимое вывозится на БОС пос. Центральный 1.

##### **Пос. Шахтёрский**

Стоки самотёком поступают по канализационным сетям на механические очистные сооружения. После очистки стоки хлорируются. Очищенные сточные воды сбрасываются в Черепетское водохранилище.

Население пользуется выгребными ямами. Услуги по очистке выгребных ям МКП «Город» не оказывает.

##### **Пос. Песоченский**

Стоки самотёком поступают по канализационным сетям на механические очистные сооружения. Очищенные сточные воды сбрасываются в ручей.

Общая протяжённость канализационных сетей составляет 11 100 м.

Учёт по пропуску стоков отсутствует. Пропуск стоков рассчитывается по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт по расходу электроэнергии на КНС осуществляется по счётчику.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МКП «Город» МО Северо-Западное на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МКП «Город» МО Северо-Западное» на 2024г
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	180,66	180,66
население	тыс. м <sup>3</sup>	169,17	169,17
бюджет		6,23	6,23
прочие		5,26	5,26
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	50,404	67,85
Удельный расход электроэнергии	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,279	0,376
Численность ПП	ед.	9	9

#### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

##### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 180,66 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 94,03 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается плановый объём приёма стоков по расчёту предприятия в количестве – **180,66 тыс. м<sup>3</sup>**.

##### **Численность ремонтного персонала**

Численность ПП проверена, согласно Приказу Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 9 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 9 ед.

Предложения МКП «Город» МО Северо-Западное и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	2024г	
		МКП «Город» МО Северо-Западное»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	180,66	180,66	<b>180,66</b>
население	169,17	169,17	<b>169,17</b>
бюджет	6,23	6,23	<b>6,23</b>
прочие	5,26	5,26	<b>5,26</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	50,404	67,85	<b>68,44</b>
Удельный расход Электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,279	0,376	<b>0,3788</b>
Численность ПП, ед	9	9	<b>9</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для МКП «Город» МО Северо-Западное на водоотведение на **2024 год** в размере **23 руб. 55 коп.** за 1 куб. м.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа фактических затрат за 9 месяцев текущего года и плановых затрат на 2024 год.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«материалы и малоценные основные средства» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 167,7 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию:**

Электроэнергия используется на КНС и БОС пос. Центральный 1.

Расчет расхода электроэнергии производится от годового объема приема стоков канализационными насосными станциями.

Время работы насосов принимаем по данным предприятия.

Расход силовой электроэнергии насосом:

$ЭЭ = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}$ , тыс.кВт-ч., где:

$N_{ном}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса

$K_2$  - коэффициент загрузки электродвигателя насоса принимаем = 0,9

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование оборудования	$Q_{ном}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{год}$ , тыс.м <sup>3</sup> /год	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
					Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
<b>КНС-1</b>						

СД 80/18	80	117,16	949,0	0,9	37	31,60
<b>КНС-2</b>						
СД 160/45	160	26,90	401,5	0,9	11	3,97
<b>БОС</b>						
ТВ 42-1,4м1-0,1			642,4	0,9	55	31,80
СД 160/45а			7,8	0,9	30	0,21
К 20/30			20,8	0,9	4	0,07
К 50/32-125			54,75	0,9	2,2	0,11
<b>Всего:</b>						<b>67,76</b>
Вспомогат. 1 %						0,68
<b>Итого:</b>						<b>68,44</b>

Расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» – **68,44 тыс.кВт-ч (СН 2).**

Фактических данных по объёму электроэнергии за 2022г предприятие не предоставило.

Плановый расход электроэнергии, заявленный предприятием на 2024г – 67,85 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту предприятия – **68,44 тыс.кВт-ч**, в т.ч вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 0,68 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии:

$$\text{УР}_p = 68,44/180,66 = 0,3788 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 9,68 руб. за кВт-ч. Увеличение по статье 60,29 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 9 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. (минимальная заработная плата для работников внебюджетного сектора экономики на территории Тульской области, установленная региональным соглашением с 1 января 2024 года). Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании

утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «Город», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 834,42 тыс. руб.;

«общехозяйственные расходы» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 65,1 тыс. руб.;

«контроль качества сточных вод» - расходы включены в соответствии с заключенным договором № 061-04/23 от 13.02.2023 г. с применением индекса потребительских цен, предусмотренного прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 г. Снижение по статье 49,24 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включен обоснованный объем ремонтных работ, предусмотренный производственной программой предприятия. Снижение по статье 419,16 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - исключены документально неподтвержденные расходы на услуги по вневедомственной охране объектов. Снижение по статье 51,18 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 0,5 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 24135 руб. с применением индексов потребительских цен, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2023-2024 гг. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;  
Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;  
Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «Город», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 32,9 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог по УСН» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 15,39 тыс. руб.;

«плата за негативное воздействие на окружающую среду» - сумма включена в соответствии с декларацией о плате за негативное воздействие на окружающую среду за 2022 год. Снижение по статье 55,8 тыс. руб.;

«транспортный налог» - исключена неподтвержденная сумма. Снижение 4,16 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 164,32 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 4254,22 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 1848,03 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 24,38 (рост 3,6%);

2026 год – 25,17 (рост 3,2%);

2027 год – 25,99 (рост 3,2%);

2028 год – 26,84 (рост 3,3%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для  
МКП «Город» МО Северо-Западное на период 2024 - 2028 гг. методом  
долгосрочной индексации отражены в таблице №4**

Таблица №4

<b>Базовый уровень операционных расходов на 2024 год</b>		<b>3524,42 тыс. руб.</b>	
<b>Индекс эффективности операционных расходов (%)</b>			
<b>2025 год</b>	<b>2026 год</b>	<b>2027 год</b>	<b>2028 год</b>
<b>1%</b>	<b>1%</b>	<b>1%</b>	<b>1%</b>
<b>Показатели энергосбережения и энергетической эффективности</b>			
	<b>Уровень потерь (%)</b>	<b>Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м<sup>3</sup>)</b>	
<b>2024 год</b>	-	<b>0,3788</b>	
<b>2025 год</b>	-	<b>0,3788</b>	
<b>2026 год</b>	-	<b>0,3788</b>	
<b>2027 год</b>	-	<b>0,3788</b>	
<b>2028 год</b>	-	<b>0,3788</b>	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для МКП «Город»  
МО Северо-Западное приведен в таблице № 5**

Таблица № 5

Наименование	Единица измерения	Утвержден о на 2023	Предложени я предприятия на 2024	Предложени я экспертной группы на 2024
<b>Производственные расходы</b>		<b>3295,24</b>	<b>4908,98</b>	<b>3852,82</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	233,36	303,42	135,72
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	77,06	117,72	117,72
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	156,30	185,70	18,00
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	502,99	602,09	662,38
электроэнергия	тыс. руб.	502,99	602,09	662,38
<i>средний тариф</i>	<i>руб./кВт</i>	<i>9,98</i>	<i>9,27</i>	<i>9,68</i>
<i>расход электроэнергии (СН2)</i>	<i>тыс.кВт/ч</i>	<i>50,40</i>	<i>64,95</i>	<i>68,44</i>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	2358,41	3738,14	2903,72
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1811,38	2871,07	2230,20
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>9</i>	<i>9</i>	<i>9</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>16,772</i>	<i>26,584</i>	<i>20,650</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы 30,2%	тыс. руб.	547,04	867,06	673,52
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	93,95	125,40	60,30
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	106,53	139,94	90,70

Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	106,53	139,94	90,70
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>91,65</b>	<b>530,16</b>	<b>111,00</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	91,65	530,16	111,00
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>300,85</b>	<b>386,78</b>	<b>222,98</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	28,88	78,55	27,37
услуги связи и интернет	тыс. руб.	4,19	5,41	5,41
юридические услуги	тыс. руб.	2,39	3,64	3,64
аудиторские услуги	тыс. руб.	4,11	0,00	0,00
консультационные услуги	тыс. руб.	4,11	5,20	5,20
услуги по вневедомственной охране объектов и территорий	тыс. руб.	4,11	51,18	0,00
информационные услуги	тыс. руб.	8,67	10,21	10,21
управленческие услуги		1,30	2,91	2,91
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	197,42	221,44	188,54
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	151,63	170,08	144,81
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>25,272</i>	<i>28,346</i>	<i>24,135</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	45,79	51,36	43,73
Служебные командировки	тыс. руб.	3,00	0,00	0,00
Обучение персонала	тыс. руб.	5,70	7,07	7,07
Прочие административные расходы	тыс. руб.	65,85	79,72	0,00
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>91,83</b>	<b>112,01</b>	<b>67,41</b>
Налог на УСН	тыс. руб.	23,70	26,73	42,12
Налог на имущество организаций	тыс. руб.	4,2	0	0
Плата за негативное воздействие на окружающую среду	тыс. руб.	60,0	81,1	25,3
Транспортный налог	тыс. руб.	3,93	4,16	0
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>158,00</b>	<b>164,32</b>	<b>0,00</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	158,00	164,32	0,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3937,58</b>	<b>6102,25</b>	<b>4254,22</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>180,66</b>	<b>180,66</b>	<b>180,66</b>
<b>Тариф за куб. м</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>21,80</b>	<b>33,78</b>	<b>23,55</b>
<b>Тариф за куб. м (с НДС) для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>21,80</b>	<b>33,78</b>	<b>23,55</b>
Рост тарифа	%		155,0	108,0



## Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>3524,42</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	3190,44
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	135,72
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2903,72
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	673,52
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	60,30
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	90,70
Ремонтные расходы	тыс. руб.	111,00
Административные расходы	тыс. руб.	222,98

## Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>67,41</b>	<b>67,41</b>	<b>67,41</b>	<b>67,41</b>	<b>67,41</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	67,41	67,41	67,41	67,41	67,41
<i>Плата за негативное воздействие на окружающую среду</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>25,29</i>	<i>25,29</i>	<i>25,29</i>	<i>25,29</i>	<i>25,29</i>
<i>Налог по УСН</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>42,12</i>	<i>42,12</i>	<i>42,12</i>	<i>42,12</i>	<i>42,12</i>

## Расчёт тарифов на водоотведение для МКП «Город» МО Северо-Западное на 2024-2028 гг. методом индексации приведен в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3937,60</b>	<b>4254,22</b>	<b>4405,26</b>	<b>4547,98</b>	<b>4695,65</b>	<b>4848,43</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	3779,60	4254,22	4405,26	4547,98	4695,65	4848,43
Операционные расходы	тыс. руб.	3184,78	3524,42	3635,72	3743,34	3854,14	3968,23
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,00%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%

Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	502,99	662,38	702,12	737,23	774,09	812,80
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	91,83	67,41	67,41	67,41	67,41	67,41
Нормативная прибыль	тыс. руб.	158,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>3937,60</b>	<b>4254,22</b>	<b>4405,26</b>	<b>4547,98</b>	<b>4695,65</b>	<b>4848,43</b>
Тариф на водоотведение	руб. / м <sup>3</sup>	21,80	23,55	24,38	25,17	25,99	26,84
Объем водоотведения	тыс. м <sup>3</sup>	180,66	180,66	180,66	180,66	180,66	180,66
Темп роста тарифа	%		108,0%	103,6%	103,2%	103,2%	103,3%

Приложение № 215  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**215. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Город» МО г. Чекалин на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие МКП «Город» реализует питьевую воду МО г. Чекалин Суворовского района.

*Наименование организации:* МКП «Город»

*Основной вид деятельности:* производство пара и горячей воды (тепловой энергии) котельными

*Юридический адрес:* 301402, Тульская область, Суворовский район, п. Центральный, ул. Ленина, д. 21

*Почтовый адрес:* 301402, Тульская область, Суворовский район, п. Центральный, ул. Ленина, д. 21

*ИНН/КПП* 7133501150 / 713301001

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Предприятие МКП «Город» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) по МО г. Чекалин на 2024 год в размере **49 руб. 28 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности

объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В состав системы питьевого водоснабжения МКП "Город" МО г. Чекалин Суворовского района входят:

2 артезианские скважины (1 рабочая, 1 резервная);

резервуар чистой воды ёмкостью 30 м<sup>3</sup>;

насосная станция II подъёма;

водонапорная башня ёмкостью 50 м<sup>3</sup>.

Скважины оборудованы глубинными насосами ЭЦВ 6-25-120 (рабочий) производительностью 25 м<sup>3</sup>/час; мощностью электродвигателя 11 кВт и ЭЦВ 10-65-110 (резервный) производительностью 65 м<sup>3</sup>/час; мощностью электродвигателя 32 кВт.

Из артезианских скважины вода поступает в резервуар чистой воды, из которого она сетевыми насосами станции II подъёма подаётся в водонапорную башню и далее в водопроводную сеть населённого пункта.

Общая протяженность сетей водоснабжения составляет 9 556 м.

Приборный учёт по отпуску воды в сеть имеется на станции 2 подъёма.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по счётчикам, установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

#### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МКП «Город» МО г. Чекалин на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МКП "Город" МО г. Чекалин на 2024г
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	41,059	46,82
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	41,059	46,82
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	4,479	5,10
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	36,580	41,72
население	тыс. м <sup>3</sup>	33,160	39,40
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	3,290	2,21
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	0,130	0,10
Расход электроэнергии	тыс.кВт-ч	42,693	52,09
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,040	1,112
Численность ПП	ед.	2,85	2,85

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024г по данным предприятия составляет 41,72 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 41,79 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023г предприятию был установлен объем реализации воды – 36,58 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (увеличение) планового объёма реализации воды в 2024г по сравнению с утверждённым на 2023г составляет:

$$\frac{41,72 - 36,58}{36,58} \times 100 = 14,05\%$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 № 1746-Э темп изменения (увеличения) планового объёма реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023г).

Таким образом объём реализации воды на 2024 г составит:

$$Q_{2024} = 36,58 \times 1,05 = 38,41 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024г принимается объём реализации воды по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **38,41 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет утечек и неучтенных потерь

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 5,10 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь

горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» предельный уровень потерь на 2024г составляет 15,98 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 38,41 / (1 - 0,1598) - 38,41 = 7,31 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **7,31 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 38,41 + 7,31 = \mathbf{45,72 \text{ тыс.м}^3}$$

#### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия составляет 0 тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Подъем воды**

На подъём воды работает насос ЭЦВ 6-25-120, номинальной производительностью по паспортным характеристикам 25 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 11 кВт.

На насосной станции 2-го подъёма работает сетевой насос К 100-65-250 номинальной производительностью 100 м<sup>3</sup>/час, номинальная мощность электродвигателя насоса – 45 кВт.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Расчёт подъёма воды производится исходя из расчетной реализации воды.

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под.}} = Q_{\text{реал.}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения

$$Q_{\text{под}} = 38,41 + 0 + 7,31 = 45,72 \text{ тыс. м}^3$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

$$T = \frac{45,72}{25 \times 0,8} \times 10^3 = 2286 \text{ час/год}$$

Время работы сетевого насоса – круглосуточно, т.е. **8760 час/год**.

### Численность ремонтного персонала

Численность ПП проверена, согласно Приказу Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 2,85 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 3 ед.

Предложения МКП «Город» МО г. Чекалин и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024г	
		МКП "Город" МО г. Чекалин	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	41,059	46,82	<b>45,72</b>
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	41,059	46,82	<b>45,72</b>
Потери воды	4,479	5,10	<b>7,31</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	36,580	41,72	<b>38,41</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	33,160	39,40	<b>36,10</b>
Бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	3,290	2,21	<b>2,21</b>
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	0,130	0,10	<b>0,10</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	42,693	52,09	<b>47,53</b>



Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,040	1,112	<b>1,040</b>
Численность ПП, ед.	2,85	2,85	<b>3</b>

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 гг., представлены в таблице № 3

Таблица № 3

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	45,72	47,84	48,93	48,93	48,93
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	0	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	45,72	47,84	48,93	48,93	48,93
Норматив потерь, %	15,98	19,71	21,50	21,50	21,50
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	7,31	9,43	10,52	10,52	10,52
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	38,41	38,41	38,41	38,41	38,41
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	47,53	49,75	50,89	50,89	50,89
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	1,040	1,040	1,040	1,040	1,040

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для МКП «Город» МО г. Чекалин на питьевую воду на **2024 год** в размере **43 руб. 43 коп.** за 1 куб. м.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа фактических затрат за 9 месяцев текущего года и плановых затрат на 2024 год.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«материалы и малоценные основные средства» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 22,78 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию:**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателя артезианского насоса 90% от его номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ , сетевого насоса станции 2-го подъёма – в зависимости от объёма перекачиваемой воды. Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Загрузка электродвигателя сетевого насоса:

$$K_2 = \frac{Q_{\text{под}}}{Q_{\text{ном}} \times T_{\text{год}}} \times 10^3 = \frac{45,72}{100 \times 8760} \times 10^3 = \mathbf{0,0522}$$

принимается по расчёту и составляет 5,22 % от номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,0522$ .

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс.кВт-ч.}$$

$$\text{ЭЭ}_{\text{погр.}} = 11 \text{ кВт} \times 0,9 \times 2286 \text{ час} \times 10^{-3} = 22,63 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

$$\text{ЭЭ}_{\text{сет.}} = 45 \text{ кВт} \times 0,0522 \times 8760 \text{ час} \times 10^{-3} = 20,58 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Общий расход силовой электроэнергии составит:

$$\text{ЭЭ}_{\text{общ}} = 22,63 + 20,58 = 43,21 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расчёт вспомогательной электроэнергии составляет 10 % от расхода силовой электроэнергии - 4,32 тыс. кВт-ч.

Общий расход электроэнергии составит:

$$\text{ЭЭ} = 43,21 + 4,32 = 47,53 \text{ тыс. кВт-ч.}$$

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 47,53 тыс. кВт-ч **(НН)**.

Плановый расход электроэнергии на 2024г – 52,09 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. рассчитан на другой подъем воды.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» – **47,53 тыс. кВт-ч.**, в т.ч. вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 4,32 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$\text{УР}_p = \frac{47,53}{45,72} = 1,040 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 11,59 руб. за кВт-ч. Снижение по статье 170,5 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 2,5 чел. и средней зарплаты в размере 20650 руб. (минимальная заработная плата для работников внебюджетного сектора экономики на территории Тульской области, установленная региональным соглашением с 1 января 2024 года). Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую

налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «Город», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 26,35 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности в количестве 0,5 ед. и средней зарплаты в размере 22125 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «Город», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 152,1 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог по УСН» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Увеличение по статье 3,73 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 45,72 тыс.

куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Снижение по статье 0,68 тыс. руб.

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 70,2 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 1668,03 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 134,68 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 45,24 (рост 4,2%);

2026 год – 46,88 (рост 3,6%);

2027 год – 48,59 (рост 3,6%);

2028 год – 50,36 (рост 3,6%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду для МКП «Город» МО г. Чекалин на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №4**

Таблица №4

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		1084,33 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	7,31	1,04	
2025 год	9,43	1,04	
2026 год	10,52	1,04	
2027 год	10,52	1,04	
2028 год	10,52	1,04	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год  
для МКП «Город» МО г. Чекалин приведен в таблице № 5**

Таблица № 5

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложено предприятием на 2024	Предложена экспертной группы на 2024
<b>Производственные расходы</b>		<b>1295,44</b>	<b>1662,42</b>	<b>1442,79</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	91,31	95,07	72,29
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	63,01	64,49	64,49
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	28,30	30,58	7,80
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	426,08	721,51	551,01
электроэнергия	тыс. руб.	426,08	721,51	551,01
<i>средний тариф</i>	<i>руб./кВт.ч</i>	<i>9,98</i>	<i>9,90</i>	<i>11,59</i>
<i>расход электроэнергии(НН)</i>	<i>тыс. кВт.ч</i>	<i>42,69</i>	<i>72,88</i>	<i>47,53</i>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	764,45	832,94	806,59
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	587,14	639,74	619,50
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>2,75</i>	<i>2,75</i>	<i>2,50</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>17,792</i>	<i>19,386</i>	<i>20,650</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы 30,2%	тыс. руб.	177,32	193,20	187,09
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	13,60	12,90	12,90
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>34,10</b>	<b>40,45</b>	<b>192,55</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	15,19	19,71	19,71
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	18,91	20,74	172,84
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	14,52	15,93	132,75
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,1</i>	<i>0,1</i>	<i>0,5</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>20,172</i>	<i>22,125</i>	<i>22,125</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	4,39	4,81	40,09
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>24,16</b>	<b>29,64</b>	<b>32,69</b>
Налог на УСН	тыс. руб.	10,13	12,79	16,52
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	14,03	16,85	16,17

<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>67,50</b>	<b>70,20</b>	<b>0,00</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	67,50	70,20	0,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1421,19</b>	<b>1802,71</b>	<b>1668,03</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>36,58</b>	<b>36,58</b>	<b>38,41</b>
Тариф за куб. м	руб./куб.м	38,85	49,28	43,43
<b>Тариф за куб. м (с НДС) для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>38,85</b>	<b>49,28</b>	<b>43,43</b>
Рост тарифа	%		126,8	111,8

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>1084,33</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	891,78
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	72,29
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	806,59
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	187,09
общехозяйственные расходы	тыс. руб.	12,90
Ремонтные расходы	тыс. руб.	192,55

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>32,69</b>	<b>35,12</b>	<b>35,86</b>	<b>36,63</b>	<b>37,44</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	32,69	35,12	35,86	36,63	37,44
<i>Плата за пользование водным объектом</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>16,17</i>	<i>18,60</i>	<i>19,34</i>	<i>20,11</i>	<i>20,92</i>
<i>Налог по УСН</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>16,52</i>	<i>16,52</i>	<i>16,52</i>	<i>16,52</i>	<i>16,52</i>

### Расчёт тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Город» МО г. Чекалин на 2024-2028 гг. методом индексации приведен в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Утвержденный 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1421,20</b>	<b>1668,03</b>	<b>1737,76</b>	<b>1800,82</b>	<b>1866,35</b>	<b>1934,45</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	1353,70	1668,03	1737,76	1800,82	1866,35	1934,45

Операционные расходы	тыс. руб.	903,47	1084,33	1118,57	1151,68	1185,77	1220,87
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,00%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	426,08	551,01	584,07	613,28	643,94	676,14
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	24,15	32,69	35,12	35,86	36,63	37,44
Нормативная прибыль	тыс. руб.	67,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний	тыс. руб.	67,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1421,20</b>	<b>1668,03</b>	<b>1737,76</b>	<b>1800,82</b>	<b>1866,35</b>	<b>1934,45</b>
Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	38,85	43,43	45,24	46,88	48,59	50,36
Объем водоснабжения	тыс. м <sup>3</sup>	36,58	38,41	38,41	38,41	38,41	38,41
Темп роста тарифа	%		111,8%	104,2%	103,6%	103,6%	103,6%

Приложение № 216  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**216. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Город» МО г. Чекалин на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие МКП «Город» осуществляет водоотведение в МО г. Чекалин Суворовского района.

*Наименование организации:* МКП «Город»

*Основной вид деятельности:* производство пара и горячей воды (тепловой энергии) котельными

*Юридический адрес:* 301402, Тульская область, Суворовский район, п. Центральный, ул. Ленина, д. 21

*Почтовый адрес:* 301402, Тульская область, Суворовский район, п. Центральный, ул. Ленина, д. 21

*ИНН/КПП* 7133501150 / 713301001

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Предприятие МКП «Город» вышло с предложением об установлении тарифа на водоотведение по МО г. Чекалин на 2024 год в размере **14 руб. 53 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;



Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности

объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Стоки самотёком по канализационным сетям поступают на механические очистные сооружения, где проходят очистку и хлорируются. Очищенные стоки сливаются на рельеф.

Часть населения пользуется выгребными ямами и туалетными надворными постройками.

Услуги по очистке выгребных ям МКП «Город» не оказывает.

Общая протяжённость канализационных сетей составляет 2 249 м.

Приборный учёт по принятию стоков отсутствует.

Учёт принятия стоков от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетных и других организаций осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия**

Предложения МКП «Город» МО г. Чекалин на 2024 год представлены в таблице № 1

Таблица № 1

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	Предложения МКП "Город" МО г. Чекалин на 2024г
Приём стоков, в т. ч.	тыс. м <sup>3</sup>	17,14	17,14
население	тыс. м <sup>3</sup>	14,26	14,26
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	2,87	2,87

прочие	тыс. м <sup>3</sup>	0,01	0,01
Численность ПП	шт. ед.	0,5	0,5

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Прием стоков**

Объём приёма стоков на 2024г по данным предприятия составляет 17,14 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма стоков за 2022г по данным предприятия составил 8,89 тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024г принимается плановый объём приема стоков по расчёту предприятия - **17,14 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### **Численность ремонтного персонала**

Численность ПП проверена, согласно Приказу Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 0,5 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 0,5 ед.

Предложения МКП «Город» МО г. Чекалин и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023г	2024г	
		МКП "Город" МО г. Чекалин	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Прием стоков, в том числе:	17,14	17,14	<b>17,14</b>
население	14,26	14,26	<b>14,26</b>
бюджет	2,87	2,87	<b>2,87</b>
прочие	0,01	0,01	<b>0,01</b>
Численность ПП, ед	0,5	0,5	<b>0,5</b>

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф для МКП «Город» МО г. Чекалин на водоотведение на **2024 год** в размере **13 руб. 75 коп.** за 1 куб. м.

Расчет тарифа проведен с учетом анализа фактических затрат за 9 месяцев текущего года и плановых затрат на 2024 год.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«материалы и малоценные основные средства» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 45,29 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - расходы исключены и отнесены в статью «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы». Снижение по статье 152,13 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включен обоснованный объем ремонтных работ, предусмотренный производственной программой предприятия. Увеличение по статье 38,50 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 0,5 ед. и средней зарплаты в размере 20650 руб. (минимальная заработная плата для работников внебюджетного сектора экономики на территории Тульской области, установленная региональным соглашением с 1 января 2024 года). Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «Город», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 161,32 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог по УСН» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 0,27 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 15,64 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 235,69 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 13,31 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 14,18 (рост 3,1%);

2026 год – 14,60 (рост 2,9%);

2027 год – 15,02 (рост 2,9%);

2028 год – 15,47 (рост 2,9%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для МКП «Город» МО г. Чекалин на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №3**

Таблица №3

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		233,36 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	-	
2025 год	-	-	
2026 год	-	-	
2027 год	-	-	
2028 год	-	-	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для МКП «Город» МО г. Чекалин приведен в таблице № 4**

Таблица № 4

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложения предприятия на 2024 год	Предложения экспертной группы на 2024 год
--------------	-------------------	------------------------	-------------------------------------	---

<b>Производственные расходы</b>		<b>202,78</b>	<b>230,76</b>	<b>33,54</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	71,76	78,63	33,54
Реагенты	тыс. руб.	1,80	0,00	0,00
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	31,37	33,34	33,54
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	38,59	45,29	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	131,02	152,13	0,00
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	100,63	116,84	0,00
количество единиц	ед.	0,50	0,50	0,00
средняя заработная плата	тыс. руб.	16,772	19,474	0,000
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы 30,2%	тыс. руб.	30,39	35,29	0,00
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>199,82</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	0,00	0,00	38,50
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	161,32
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	0,00	0,00	123,90
количество единиц	ед.	0,00	0,00	0,50
средняя заработная плата	тыс. руб.	0,000	0,000	20,650
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	37,42
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2,06</b>	<b>2,60</b>	<b>2,33</b>
Налог на УСН	тыс. руб.	2,06	2,60	2,33
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>13,76</b>	<b>15,64</b>	<b>0,00</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний	тыс. руб.	13,76	15,64	0,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>218,61</b>	<b>249,00</b>	<b>235,69</b>
<b>Годовой объем</b>	<b>тыс. куб. м</b>	<b>17,14</b>	<b>17,14</b>	<b>17,14</b>
Тариф за куб. м	руб./куб.м	12,75	14,53	13,75
<b>Тариф за куб. м (с НДС) для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>12,75</b>	<b>14,53</b>	<b>13,75</b>
Рост тарифа	%		113,9	107,8

**Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 5**

Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>233,36</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	33,54
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	33,54
Ремонтные расходы	тыс. руб.	199,82

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 6

Таблица № 6

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2,33</b>	<b>2,33</b>	<b>2,33</b>	<b>2,33</b>	<b>2,33</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33

### Расчёт тарифов на водоотведение для МКП «Город» МО г. Чекалин на 2024-2028 гг. методом индексации приведен в таблице № 7

Таблица № 7

Наименование	Ед. изм.	Утвержденный 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>218,61</b>	<b>235,69</b>	<b>243,06</b>	<b>250,18</b>	<b>257,52</b>	<b>265,07</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	204,85	235,69	243,06	250,18	257,52	265,07
Операционные расходы	тыс. руб.	202,79	233,36	240,73	247,85	255,19	262,74
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,00%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	2,06	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33
Нормативная прибыль	тыс. руб.	13,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>218,61</b>	<b>235,69</b>	<b>243,06</b>	<b>250,18</b>	<b>257,52</b>	<b>265,07</b>
Тариф на водоотведение	руб. / м <sup>3</sup>	12,75	13,75	14,18	14,60	15,02	15,47
Объем водоотведения	тыс. м <sup>3</sup>	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14	17,14
Темп роста тарифа	%		107,8%	103,1%	102,9%	102,9%	102,9%

Приложение № 217  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**217. Об установлении тарифов на водоотведение для ООО «АБСОЛЮТ» на 2024-2028 гг.**

Предприятие ООО «АБСОЛЮТ» осуществляет водоотведение в МО Северо-Западное Суворовского района.

*Наименование организации:* ООО «АБСОЛЮТ»

*Основной вид деятельности:* производство пищевого спирта

*Юридический адрес:* 301410, Тульская обл., Суворовский район, п. Лужковский, ул. 60 лет СССР, д. 1 оф. 21.

*Почтовый адрес:* 301410, Тульская обл., Суворовский район, п. Лужковский, ул. 60 лет СССР, д. 1 оф. 21.

*ИНН/КПП* 7133501320/713301001

*Система налогообложения:* общая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы.

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «АБСОЛЮТ» отсутствуют.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;



Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

#### **Краткая характеристика системы водоотведения**

На обслуживании ООО «АБСОЛЮТ» находятся сети общей протяженностью 1,5 км и сооружения системы водоотведения, в которые входят две канализационные насосные станции и очистные сооружения.

Стоки поступают самотеком на КНС Нижнюю и перекачными насосами подаются на КНС Верхнюю, далее перекачными насосами подаются на очистные сооружения, из которых очищенные стоки стекают на рельеф.

#### **Учет стоков и электроэнергии.**

Приборный учет по приему стоков отсутствует.

Приборный учёт расхода электроэнергии осуществляется по электросчётчикам.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия**

Данные по планируемому объему транспортируемых стоков на 2024 г. долгосрочного периода регулирования 2024 - 2028 гг. предприятием предоставлены не были.

Показатели, утвержденные для ООО «АБСОЛЮТ» на 2023 г. представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Показатели	Утверждено на 2023 г.	Предложения ООО «АБСОЛЮТ» на 2024 г.
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	283,6	не предоставлено
население, тыс. м <sup>3</sup>	12,0	не предоставлено
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	271,6	не предоставлено
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	227,31	не предоставлено
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,8015	-
Численность ОПП и РП, ед.	8	не предоставлено

**Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

### Приём стоков

Предприятием не предоставлены данные по планируемому объему пропуска сточных вод на 2024 г.

В связи с этим в расчёт тарифа принимаем утвержденный объем пропуска сточных вод на 2023 г. - **283,6 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Численность ремонтного персонала

Численность ОПП проверена согласно Приказу Министра России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Данные по численности ОПП предприятием не предоставлены.

В расчет тарифа предлагается принять численность основного производственного персонала, принятую на 2019-2023 гг. – **8 шт. ед.**

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» и ООО «АБСОЛЮТ» на 2024 год, долгосрочного периода регулирования 2024-2028 гг., представлены в таблице № 2.

Таблица № 2

Показатели	Утверждено на 2023 год	Предложения на 2024 год	
		ООО «АБСОЛЮТ»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Пропуск стоков, тыс. м <sup>3</sup> , в т. ч.:	283,6	не предоставлено	<b>283,6</b>
население, тыс. м <sup>3</sup>	12,0	не предоставлено	<b>12,0</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	271,6	не предоставлено	<b>271,6</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	227,31	не предоставлено	<b>232,88</b>
Удельный расход электроэнергии, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,8015	не предоставлено	<b>0,82116</b>
Численность ОПП и РП, ед.	8	не предоставлено	<b>8</b>

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение для ООО «АБСОЛЮТ» на **2024 год** в размере **21 руб. 02 коп.** за 1 куб. м.

Расчет тарифа проведен на основании утвержденных затрат на 2023 год с учетом индекса-дефлятора Минэкономразвития, утвержденного на 2024 год.

По сравнению с утвержденными на 2023 г. скорректированы следующие статьи затрат:

#### «Производственные расходы»:

«реагенты» - включена сумма, утвержденная на 2023 год, увеличенная на индекс-дефлятор Минэкономразвития, утвержденный на 2024 год. Увеличение по статье 0,56 тыс. руб.;

«горюче-смазочные материалы» - включены расходы, утвержденные на 2023 год, увеличенные на индекс-дефлятор Минэкономразвития, утвержденный на 2024 год. Увеличение по статье 0,4 тыс. руб.;

«материалы и малоценные основные средства» - сумма, включенная в тариф на 2023 год, увеличена на индекс-дефлятор Минэкономразвития, утвержденный на 2024 год. Увеличение по статье 11,9 тыс. руб.;

#### Расчет расхода на электроэнергию.

Расчёт расхода электроэнергии производится от годового объёма пропуска сточных вод канализационными насосными станциями.

Время работы насоса определяется по формуле:

$$T = \frac{Q_{ст}}{\sum Q_{ном} \times K_1}, \text{ час/год.}, \text{ где:}$$

$Q_{ст}$  - годовой объём пропуска стоков на каждой КНС по данным предприятия, м<sup>3</sup>/год;

$Q_{ном}$  - номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  - коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне = 0,85.

Расчёт работы насоса приведён в таблице № 3.

Таблица № 3

Наименование оборудования	Годовой объем пропуска стоков, тыс.м <sup>3</sup>	Q <sub>час</sub> , м <sup>3</sup> /час	K <sub>1</sub>	Время работы, час/год
КНС нижняя				
СМ 65-250/2	283,6	100	0,85	3336,47
КНС верхняя				
СМ 65-250/4	283,6	50	0,85	6672,94

Расход силовой электроэнергией насосом:

$$\text{ЭЭ} = N_{ном} \times K_2 \times T \times 10^{-3}, \text{ тыс. кВт-ч.}, \text{ где:}$$

$N_{ном}$  - номинальная мощность электродвигателя насоса;

$T$  - время работы насоса;

$K_2 = 0,9$  - коэффициент загрузки электродвигателя насоса.

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 4.

Таблица № 4

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	K <sub>2</sub>	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс. кВт-ч
КНС нижняя	СМ 65-250/2	3336,47	0,9	45	135,13
КНС верхняя	СМ 65-250/4	6672,94	0,9	7,5	45,04
ОС	ЭФ 104	8760,00	0,9	4	31,54
Силовая электроэнергия:					211,71

Вспомогательная электроэнергия 10%					21,17
<b>Общая электроэнергия</b>					<b>232,88</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - 232,88 тыс. кВт-ч.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчётам ГКУ «Экспертиза» – **232,88 тыс. кВт-ч**, в том числе расход вспомогательной электроэнергии– **21,17 тыс. кВт-ч**.

Удельный расход электроэнергии:

$$УР = 232,88 / 283,6 = 0,82116 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из расчетного времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. Тариф на электроэнергию включен в размере 7,09 руб. за 1 кВт-ч. Увеличение по статье 173,95 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ основного производственного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ОПП в количестве 4 чел. и средней зарплаты в размере 26605 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «АБСОЛЮТ», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 111,76 тыс. руб.;

«контроль качества воды и сточных вод» - расходы включены на уровне утвержденных на 2023 г. и индекса-дефлятора Минэкономразвития, утвержденного на 2024 г. Увеличение по статье 0,69 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем» - включены расходы, утвержденные на 2023 год, увеличенные на индекс-дефлятор Минэкономразвития, утвержденный на 2024 год. Увеличение по статье 6,22 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ремонтного персонала в количестве 4 чел. и средней зарплаты в размере 27821 руб. Численность ремонтного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «АБСОЛЮТ», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 116,87 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы включены на уровне утвержденных на 2023 г. и индекса-дефлятора Минэкономразвития, утвержденного на 2024 г. Увеличение по статье 0,3 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 1,6 шт.ед. и средней зарплаты в размере 24234 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;  
Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;  
Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для ООО «АБСОЛЮТ», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 40,72 тыс. руб.;

**«Амортизация»:**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоотведения» - исключены документально неподтвержденные расходы. Снижение по статье 44,31 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием информации о заключенных коллективных договорах. Снижение по статье 56,63 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 5960,44 тыс. руб.

Общее увеличение расходов составило 262,42 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на водоотведение определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 21,85 (рост 3,9%);

2026 год – 22,62 (рост 3,5%);

2027 год – 23,42 (рост 3,5%);

2028 год – 24,25 (рост 3,6%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на водоотведение для ООО «АБСОЛЮТ» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №5**

Таблица №5

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		4300,59 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	-	0,82116	
2025 год	-	0,82116	
2026 год	-	0,82116	
2027 год	-	0,82116	
2028 год	-	0,82116	

**Расчет тарифа на водоотведение на 2024 год для ООО «АБСОЛЮТ»  
приведен в таблице № 6**

Таблица № 6

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложения экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>	тыс. руб.	<b>3217,85</b>	<b>3508,73</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	178,60	183,08
Реагенты	тыс. руб.	7,82	8,38
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	5,55	5,95
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	165,23	177,13
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1477,52	1651,47
электроэнергия СН2	тыс. руб.	1477,52	1651,47
<i>годовой объем</i>	<i>тыс. кВт.ч.</i>	<i>227,31</i>	<i>232,88</i>
<i>тариф за 1 кВт.ч</i>	<i>руб.</i>	<i>6,50</i>	<i>7,09</i>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	1552,22	1663,98
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	1191,26	1277,04
<i>количество единиц</i>	<i>чел</i>	<i>4,00</i>	<i>4,00</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс.руб</i>	<i>24,818</i>	<i>26,605</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала	тыс. руб.	360,95	386,94
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	9,52	10,21
Контроль качества воды и сточных вод	тыс. руб.	9,52	10,21
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1709,49</b>	<b>1832,58</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения	тыс. руб.	86,35	92,57
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	1623,14	1740,01



Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	1245,70	1335,39
<i>количество единиц</i>	<i>чел</i>	4,00	4,00
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс.руб</i>	25,952	27,821
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	377,45	404,62
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>569,74</b>	<b>610,76</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	4,19	4,49
услуги связи и интернет	тыс. руб.	4,19	4,49
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	565,55	606,27
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	434,04	465,29
<i>количество единиц</i>	<i>чел</i>	1,60	1,60
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс.руб</i>	22,606	24,234
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	131,51	140,98
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>44,31</b>	<b>0,00</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоотведения	тыс. руб.	44,31	0,00
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>56,63</b>	<b>0,00</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний	тыс. руб.	56,63	0,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5598,02</b>	<b>5960,44</b>
<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	283,60	283,60
Тариф без НДС	руб./куб.м	19,74	21,02
Тариф для потребителей	руб./куб.м	23,69	25,22
рост			106,5

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице №7

Таблица №7

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>4300,59</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1857,26
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	183,08
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1663,98

налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	386,94
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	10,21
Ремонтные расходы	тыс. руб.	1832,58
Административные расходы	тыс. руб.	610,76

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 8

Таблица № 8

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>8,38</b>	<b>8,74</b>	<b>9,08</b>	<b>9,45</b>	<b>9,83</b>
Реагенты	тыс. руб.	8,38	8,74	9,08	9,45	9,83

### Расчёт тарифов на водоотведение для ООО «АБСОЛЮТ» на 2024-2028 гг. методом индексации приведен в таблице № 9

Таблица № 9

Наименование	Ед. изм.	Утвержденный 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5598,04</b>	<b>5960,44</b>	<b>6195,70</b>	<b>6414,89</b>	<b>6642,36</b>	<b>6878,45</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	5497,10	5960,44	6195,70	6414,89	6642,36	6878,45
Операционные расходы	тыс. руб.	4019,58	4300,59	4436,41	4567,72	4702,93	4842,13
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,00%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1477,52	1651,47	1750,56	1838,08	1929,99	2026,49
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	0,00	8,38	8,74	9,08	9,45	9,83
Амортизация	тыс. руб.	44,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	56,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний	тыс. руб.	56,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5598,04</b>	<b>5960,44</b>	<b>6195,70</b>	<b>6414,89</b>	<b>6642,36</b>	<b>6878,45</b>
Тариф на водоотведение без НДС	руб. / м <sup>3</sup>	19,74	21,02	21,85	22,62	23,42	24,25
Тариф на водоотведение для потребителей	руб. / м <sup>4</sup>	23,69	25,22	26,22	27,14	28,11	29,10
Объем водоотведения	тыс. м <sup>3</sup>	283,60	283,60	283,60	283,60	283,60	283,60
Темп роста тарифа	%		106,5%	103,9%	103,5%	103,5%	103,6%

Приложение № 218  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**218. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на питьевое водоснабжение для ФКУ ЛИУ-3 УФСИН России по Тульской области**

ФКУ ЛИУ-3 УФСИН России по Тульской области осуществляет питьевое водоснабжение в г. Тула (пос. Озерный).

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность**

*Наименование организации:* ФКУ ЛИУ-3 УФСИН России по Тульской области

*Основной вид деятельности:* деятельность по управлению и эксплуатации тюрем, исправительных колоний и других мест лишения свободы, а также по оказанию реабилитационной помощи бывшим заключенным

*Юридический адрес:* 300911, Тульская область, Ленинский район, пос. Озерный

*Почтовый адрес:* 300911, Тульская область, Ленинский район, пос. Озерный

*ИНН 7107040584/ КПП 710701001*

*Система налогообложения:* в соответствии со статьей 145 Налогового кодекса РФ освобождены от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2021 - 2025 годы (постановление комитета от 12 мая 2020 г. №11/1).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

На обслуживании ФКУ ЛИУ №3 УФСИН находятся сооружения системы водоснабжения, в которые входят:

1 артезианская скважина;  
водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает в водонапорную башню и далее в водопроводную сеть.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2020 № 36/1 для ФКУ ЛИУ-3 УФСИН России по Тульской области были утверждены тарифы на питьевое водоснабжение на долгосрочный период регулирования 2021-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$HBB_i^{CK} = OP_i^{CK} + HP_i^{CK} + PЭ_i^{CK} + ПП_i^{CK} + A_i^{CK} + ПП_i^{ГО CK} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta HBB_i^{C CK} + \Delta HBB_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{СК}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год

долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях, и включает следующие показатели:

- отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год, отраженные в таблице № 1, в следующих размерах, %:

электроэнергия – 103,5;

операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2023 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2 %, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» и индексом-дефлятором Минэкономразвития РФ, утвержденным на 2024 год, в размере 9,1 %.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов: водный налог рассчитан согласно действующему законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 1502,32 тыс. руб., вместо установленной 1575,0 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевое водоснабжение на 2024 год в размере 27 руб. 72 коп. за 1 куб. м., представленный в таблице № 2.

Рост к действующему тарифу на 6,5 %.

Таблица № 1

#### Неподконтрольные расходы

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утвержденный	с корректировкой

<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>81,74</b>	<b>93,40</b>	<b>83,08</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	81,74	93,40	83,08
<i>Налог на имущество организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>37,8</i>	<i>42,9</i>	<i>32,75</i>
<i>Водный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>43,91</i>	<i>50,50</i>	<i>50,33</i>

Таблица № 2

**Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год для ФКУ ЛИУ-3 УФСИН России по Тульской области**

Наименование	Ед. изм.	Утвержденный 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
				утвержденный	с корректировкой
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 403,51</b>	<b>1 410,35</b>	<b>1 574,98</b>	<b>1 502,32</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	1 324,00	1 405,07	1 408,40	1 502,32
Операционные расходы	тыс. руб.	963,2	1 010,8	1018,1	1 072,69
индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	284,82	312,58	296,9	346,55
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	76,01	81,74	93,4	83,08
Амортизация	тыс. руб.	74,5	0,0	162,0	0,00
Нормативная прибыль	тыс. руб.	4,98	5,28	4,6	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1 403,51</b>	<b>1 410,350</b>	<b>1 574,98</b>	<b>1 502,32</b>
Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	25,90	26,02	29,06	27,72
Объем водоснабжения	тыс. м <sup>3</sup>	54,20	54,20	54,20	54,20
Темп роста тарифа	%		100,5%	111,7%	106,5%



Приложение № 219  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**219. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Предприятие МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» обеспечивает питьевой водой потребителей МО Крапивенское.

*Наименование организации:* МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»

*Основной вид деятельности:* забор, очистка и распределение воды, сбор и обработка сточных вод

*Юридический адрес:* 301233, Тульская область, Щекинский район, с. Крапивна, ул. Коммунаров, д. 31а

*Почтовый адрес:* 301233, Тульская область, Щекинский район, с. Крапивна, ул. Колхозная, д. 3

*ИНН/КПП* 7118507341 / 711801001

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2024-2028 годы (постановление комитета от 02 мая 2023 года № 14/4).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	6183,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	13153,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(9870,0)

МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» вышло с предложением об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год в размере **91 руб. 49 коп.** за 1 куб. м.

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

### **Краткая характеристика системы водоснабжения**

В 2023 г. на обслуживание предприятия добавились водозаборы п. Пришня, д. Бегичево, д. Ярцево, д. Захаровка, д. Каменка.

В систему питьевого водоснабжения МКП «Крапивеское ЖКХ Щекинского района» входят водозаборы:

- с. Крапивна;
- п. Алимкино;
- с. Жердево;
- д. Орлово;
- сл. Московская;
- сл. Жилая;
- с. Даниловка;
- с. Мальнь;

с. Никольское;  
д. Лапино;  
п. Свобода;  
д. Бегичево;  
п. Пришня (ФК);  
д. Захаровка;  
д. Каменка;  
д. Ярцево;  
п. Пришня;  
п. Пришня.

**с. Крапивна.**

В состав водозабора входят 3 артезианские скважины (2 рабочие + 1 резервная), водонапорная башня и сети водопровода.

Вода из скважин поступает в водонапорную башню ёмкостью 100 м<sup>3</sup> и из неё подаётся в водопроводную сеть пос. Крапивна.

**п. Алимкина.**

В состав водозабора входят 2 рабочие артезианские скважины (п. Алимкина (сад) и п. Алимкина (бригада)), 2 водонапорные башни и сети водопровода.

Вода из скважины поступает в водонапорную башню и далее в поселковую сеть.

**п. Пришня.**

В состав водозабора входят 3 артезианские скважины (2 рабочие + 1 резервная), 2 водонапорные башни и сети водопровода.

Вода из скважины поступает в водонапорную башню и далее в поселковую сеть.

**Водозаборы с. Жердево, д. Орлово, сл. Московская, сл. Жилая, с. Даниловка, с. Малынь, с. Никольское, п. Свобода, д. Лапино, д. Ярцево, д. Каменка, д. Бегичево, д. Захаровка.**

В состав этих водозаборов входят по 1 артезианской скважине, водонапорная башня и сети водопровода.

Вода из скважин поступает в водонапорную башню и далее в сеть.

Общая протяжённость водопроводных сетей 60 058 м.

Учёт по подъёму и отпуску воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, коммунально-бытовыми предприятиями, бюджетными организациями и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учёт расхода электроэнергии осуществляется по счётчикам, установленным по всем водозаборам.

## Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты

### Предложения предприятия

Предложения МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» на 2024 год представлены в таблице № 2

Таблица № 2

Показатели	Единицы измерения	Утверждено на 2023 г.	Предложения МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» на 2024 г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	150,92	234,00
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	150,92	234,00
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	10,92	39,00
Реализация воды	тыс. м <sup>3</sup>	140,00	195,00
население	тыс. м <sup>3</sup>	132,24	188,83
бюджет	тыс. м <sup>3</sup>	4,73	3,53
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	3,03	2,64
Расход электроэнергии	тыс.кВт-ч	97,22	584,10
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,644	2,497

### Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

#### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 195,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2021 год по данным предприятия составил 128,30 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём реализации воды за 2022 год по данным предприятия составил 153,00 тыс. м<sup>3</sup>.

Резкий рост реализации воды на 2024 г. предприятие объясняет увеличением потребителей.

В расчёт тарифа принимается плановый объём реализации воды по расчёту предприятия в количестве – **195,00 тыс. м<sup>3</sup>**.

#### Расчет утечек и неучтенных потерь

Утечки и неучтённые расходы по данным предприятия составляют – 39,00 тыс. м<sup>3</sup>.

ГКУ ТО «Экспертиза» произвело расчет нормативов потерь при транспортировке воды по формулам Приказа Минстроя России от 28.10.2022 № 917/пр "Об утверждении Порядка установления нормативов потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения при ее производстве и транспортировке и внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-

коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам определения потерь горячей, питьевой, технической воды в централизованных системах водоснабжения".

По расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» фактический уровень потерь на 2024 г. составляет 12,42 % от отпуска воды в сеть.

Объём расхода воды на утечки и неучтённые потери составит:

$$Q_{\text{пот}} = 195,00 / (1 - 0,1242) - 195,00 = 27,65 \text{ тыс. м}^3$$

В расчёт тарифа на 2024 год принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **27,65 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Расчет отпуска воды в сеть**

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{отп}} = 195,00 + 27,65 = \mathbf{222,65 \text{ тыс.м}^3}$$

### **Расчет расхода воды на собственные нужды**

Расход воды на собственные нужды (прокачка после ревизии артезианских скважин, чистка резервуаров, хозяйственно-бытовые нужды, промывка водоводов, работа станции обезжелезивания) по данным предприятия отсутствует.

В расчёт тарифа на 2024-2028 годы принимается объём расхода воды на собственные нужды по расчёту предприятия в количестве – **0 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Подъем воды**

Подъём воды рассчитывается по формуле:

$$Q_{\text{под}} = Q_{\text{реал}} + Q_{\text{с.н.}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где}$$

$Q_{\text{реал}}$  – объём реализации, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{с.н.}}$  – объём воды на собственные нужды (по расчёту предприятия составляет 0 тыс. м<sup>3</sup>);

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения (по расчёту предприятия составляет 30,19 тыс. м<sup>3</sup>);

$$Q_{\text{под}} = 195,00 + 0 + 27,65 = \mathbf{222,65 \text{ тыс. м}^3}$$

Время работы артезианского насоса:

$$T = \frac{Q_{\text{под}}}{\sum Q_{\text{ном}} \times K_1} \times 10^3, \text{ час/год, где:}$$

$Q_{\text{ном}}$  – номинальная производительность насосов по паспортным характеристикам насоса, м<sup>3</sup>/час;

$K_1$  – коэффициент загрузки насосов в их рабочем диапазоне.

Расчёт подъёма воды выполняется по минимальной производительности артезианских насосов в их рабочем диапазоне согласно паспортным данным насосов. Минимальная производительность насосов составляет 80% от их номинальной производительности, т.е.  $K_1 = 0,8$ .

Время работы сетевого насоса рассчитывается в зависимости от объёма перекачиваемой воды.

Расчёт подъёма воды представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

Наименование водозабора	Наименование оборудования	$Q_{\text{реал.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$Q_{\text{ном.}}$ , м <sup>3</sup> /час	$Q_{\text{под.год}}$ , тыс.м <sup>3</sup>	$K_1$	Время работы час/год
с. Крапивна	ЭЦВ 8-25-125	22,54	25	25,73	0,8	1286,5
с. Крапивна	ЭЦВ 8-25-125	19,60	25	22,38	0,8	1119,0
п. Алимкина (сад)	ЭЦВ 6-16-110	7,53	16	8,60	0,8	671,9
п. Алимкина (бригада)	ЭЦВ 6-16-140	22,54	16	25,73	0,8	2010,2
с. Жердево	ЭЦВ 6-10-110	2,35	10	2,69	0,8	336,3
д. Орлово	ЭЦВ 6-10-110	2,35	10	2,69	0,8	336,3
сл. Московская	ЭЦВ 6-10-110	9,42	10	10,76	0,8	1345,0
сл. Жилая	ЭЦВ 6-25-120	23,52	25	26,86	0,8	1343,0
с. Даниловка	ЭЦВ 6-16-140	1,57	16	1,80	0,8	140,6
с. Мальнь	ЭЦВ 8-25-125	20,58	25	23,49	0,8	1174,5
с. Никольское	ЭЦВ 6-16-110	13,80	16	15,75	0,8	1230,5
д. Лапино	ЭЦВ 6-10-110	1,57	10	1,80	0,8	225,0
п. Свобода	ЭЦВ 6-10-110	0,00	10	0,00	0,8	0,0
д. Бегичево	ЭЦВ 6-10-110	2,35	10	2,68	0,8	335,0
п. Пришня (ФК)	ЭЦВ 8-25-125	2,94	25	3,35	0,8	167,5
д. Захаровка	ЭЦВ 6-16-110	5,65	16	6,45	0,8	503,9
д. Каменка	ЭЦВ 6-10-110	3,53	10	4,04	0,8	505,0
д. Ярцево	ЭЦВ 6-16-110	3,76	16	4,29	0,8	335,2
п. Пришня	ЭЦВ 8-25-125	14,70	25	16,78	0,8	839,0
п. Пришня	ЭЦВ 8-25-125	14,70	25	16,78	0,8	839,0
<b>Всего:</b>		<b>195,00</b>		<b>214,39</b>		

### Численность основного персонала

Численность ПП проверена, согласно Приказу Министра России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 8 ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 9 ед.

Предложения МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 год представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Утверждено на 2023г	Предложения на 2024 г	
		МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»	ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	150,92	234,00	222,65
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	150,92	234,00	222,65
Потери воды	10,92	39,00	27,65
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup>	140,00	195,00	195,00
население, тыс. м <sup>3</sup>	132,24	188,83	188,83
бюджет, тыс. м <sup>3</sup>	4,73	3,53	3,53
Прочие, тыс. м <sup>3</sup>	3,03	2,64	2,64
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	97,22	584,10	<b>145,01</b>
Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,644	2,497	<b>0,651</b>
Численность ПП, шт. ед.	4	8	<b>9</b>

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» на долгосрочный период регулирования 2024 – 2028 гг., представлены в таблице № 5:

Таблица № 5

Показатели	2024	2025	2026	2027	2028
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	222,65	233,23	233,23	233,23	233,23
Собственные нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	0	0	0
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	222,65	233,23	233,23	233,23	233,23
Норматив потерь, %	12,42	16,39	16,39	16,39	16,39
Потери воды, тыс. м <sup>3</sup>	27,65	38,23	38,23	38,23	38,23
Реализация, тыс. м <sup>3</sup>	195,00	195,00	195,00	195,00	195,00
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	145,01	151,83	151,83	151,83	151,83
Удельный расход ЭЭ на отпуск воды в сеть, кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651

Комитетом проведен анализ экономической обоснованности расходов и обоснованности расчета объема отпуска услуг.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» на **2024 год** в размере **44 руб. 80 коп.** за 1 куб. м.

По сравнению с предложением предприятия скорректированы следующие статьи затрат:

**«Производственные расходы»:**

«реагенты» - исключены документально неподтвержденные расходы.  
Снижение по статье 2,0 т.р.;



«материалы и малоценные основные средства» - включена сумма фактических расходов за 2022 год с применением индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2023-2024 гг. Снижение 237,0 тыс. руб.;

**Расчет расхода на электроэнергию:**

Для расчёта расхода электроэнергии принимаем рабочую загрузку электродвигателей насосов 90% от их номинальной мощности, т.е.  $K_2 = 0,9$ .

Время работы насосов принимается расчётное.

Время работы насосов принято по расчёту (см. п. 8.2.5).

Расчёт расхода электроэнергии:

$$\text{ЭЭ} = N \times K_2 \times T \times 10^{-3}$$

Расчёт расхода электроэнергии представлен в таблице № 6:

Таблица № 6

Наименование водозабора	Наименование оборудования	Время работы, час/год	$K_2$	Расчёт электроэнергии	
				Мощность, кВт	Годовой расход электроэнергии, тыс.кВт-ч
с. Крапивна	ЭЦВ 8-25-125	1286,5	0,9	13	15,05
с. Крапивна	ЭЦВ 8-25-125	1119,0	0,9	13	13,09
п. Алимкина (сад)	ЭЦВ 6-16-110	671,9	0,9	7,5	4,54
п. Алимкина (бригада)	ЭЦВ 6-16-140	2010,2	0,9	11	19,90
с. Жердево	ЭЦВ 6-10-110	336,3	0,9	5,5	1,66
д. Орлово	ЭЦВ 6-10-110	336,3	0,9	5,5	1,66
сл. Московская	ЭЦВ 6-10-110	1345,0	0,9	5,5	6,66
сл. Жилая	ЭЦВ 6-25-120	1343,0	0,9	11	13,30
с. Даниловка	ЭЦВ 6-16-140	140,6	0,9	11	1,39
с. Мальнь	ЭЦВ 8-25-125	1174,5	0,9	13	13,74
с. Никольское	ЭЦВ 6-16-110	1230,5	0,9	7,5	8,31
д. Лапино	ЭЦВ 6-10-110	225,0	0,9	5,5	1,11
п. Свобода	ЭЦВ 6-10-110	0,0	0,9	5,5	0,00
д. Бегичево	ЭЦВ 6-10-110	335,0	0,9	5,5	1,66
п. Пришня (ФК)	ЭЦВ 8-25-125	167,5	0,9	13	1,96
д. Захаровка	ЭЦВ 6-16-110	503,9	0,9	7,5	3,40
д. Каменка	ЭЦВ 6-10-110	505,0	0,9	5,5	2,50
д. Ярцево	ЭЦВ 6-16-110	335,2	0,9	7,5	2,26
п. Пришня	ЭЦВ 8-25-125	839,0	0,9	13	9,82
п. Пришня	ЭЦВ 8-25-125	839,0	0,9	13	9,82
<b>Всего силовой</b>					<b>131,83</b>
Вспом. ЭЭ (10 % от силовой)					<b>13,18</b>
<b>Итого:</b>					<b>145,01</b>

Расход электроэнергии по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза» - **145,01 тыс. кВт-ч (НН).**

Плановый расход электроэнергии на 2024 г. – 584,10 тыс. кВт-ч не может быть принят, т.к. неверно рассчитано время работы насосного оборудования.

В расчёт тарифа принимается расход электроэнергии по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» - **145,01 тыс. кВт-ч.**, в т.ч. вспомогательная электроэнергия (отопление, освещение, ремонтные работы на насосных станциях) – 13,18 тыс. кВт-ч.

Удельный расход электроэнергии на отпуск воды в сеть:

$$УР_p = \frac{145,01}{222,65} = 0,651 \text{ кВт-ч/м}^3.$$

«электроэнергия» - расход электроэнергии включен исходя из фактического времени работы оборудования и электроэнергии, используемой для вспомогательных нужд. В соответствии с представленными предприятием счетами-фактурами тариф на электроэнергию включен в размере 12,11 руб. за кВт-ч. Снижение по статье 5038,34 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы» - расходы исключены из данной статьи и отнесены в статью «расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы». Снижение 4327,22 тыс. руб.;

**«Ремонтные расходы»:**

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ ремонтного персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности ремонтного персонала в количестве 9 чел. и средней зарплаты в размере 25331 руб. Численность основного производственного персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году будут применяться следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Увеличение по статье 3561,94 тыс. руб.;

**«Административные расходы»:**

«расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями» - расходы включены по факту 2022 года с применением индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2023-2024 гг. Снижение по статье 2,48 тыс. руб.;

«расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы» - ФОТ административно-управленческого персонала рассчитан в соответствии с п. 17 Методических указаний, утвержденных приказом ФСТ от 27.12.2013 № 1746-Э, исходя из нормативной численности АУП в количестве 3,5 чел. и средней зарплаты (согласно штатного расписания) в размере 47050 руб. Численность административно-управленческого персонала рассчитана в соответствии с приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

В соответствии с Федеральным законом от 03.07.2016 № 250-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу отдельных законодательных актов РФ в связи с принятием Федерального закона «О внесении изменений в части первую и вторую налогового кодекса РФ в связи с передачей налоговым органам полномочий по администрированию страховых взносов на обязательное пенсионное, социальное и медицинское страхование» в 2024 году применяются следующие тарифы страховых взносов:

Пенсионный фонд Российской Федерации – 22 процента;

Фонд социального страхования Российской Федерации – 2,9 процента;

Федеральный фонд обязательного медицинского страхования – 5,1 процента.

Кроме того, размер страхового тарифа на обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, установленный для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района», составляет 0,2 процента к начисленной оплате труда. Снижение по статье 148,82 тыс. руб.;

**«Амортизация»:**

«амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоотведения» - расходы по статье исключены в соответствии с п. 43 Постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения». Снижение по статье 2593,2 тыс. руб.;

**«Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов»:**

«налог по УСН» - налог, уплачиваемый по упрощенной системе налогообложения, рассчитан согласно действующему законодательству. Снижение по статье 90,1 тыс. руб.;

«водный налог и плата за пользование водным объектом» - водный налог рассчитан, исходя из планового объема поднятой воды в размере 222,65 тыс. куб. м. и налоговых ставок, предусмотренных Налоговым кодексом Российской Федерации (статья 333.12), при заборе воды из р. Волга. Увеличение по статье 23,8 тыс. руб.;

**«Нормативная прибыль»:**

«расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 30 Методических указаний» - исключены в связи с отсутствием заключенных коллективных договоров. Снижение по статье 251,0 тыс. руб.

Необходимая валовая выручка составит 8735,69 тыс. руб.

Общее снижение расходов составило 9104,42 тыс. руб.

На 2025-2028 годы тарифы на питьевую воду определены методом индексации.

Индекс эффективности расходов принят в размере 1%.

Индекс потребительских цен: на 2025 год – 104,2%, на 2026-2028 гг. – 104,0%.

Уровень тарифов составит (в руб. за 1 куб. м):

2025 год – 46,52 (рост 3,8%);

2026 год – 48,09 (рост 3,4%);

2027 год – 49,73 (рост 3,4%);

2028 год – 51,42 (рост 3,4%).

**Долгосрочные параметры регулирования тарифов на питьевую воду для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» на период 2024 - 2028 гг. методом долгосрочной индексации отражены в таблице №7**

Таблица №7

Базовый уровень операционных расходов на 2024 год		6821,81 тыс. руб.	
Индекс эффективности операционных расходов (%)			
2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1%	1%	1%	1%
Показатели энергосбережения и энергетической эффективности			
	Уровень потерь (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт*ч/м <sup>3</sup> )	
2024 год	12,42	0,651	
2025 год	16,39	0,651	
2026 год	16,39	0,651	
2027 год	16,39	0,651	
2028 год	16,39	0,651	

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на 2024 год  
для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»  
приведен в таблице № 8**

Таблица № 8

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложения предприятия на 2024 год	Предложения экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>2446,26</b>	<b>11615,81</b>	<b>2011,25</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	276,44	494,16	255,16
Реагенты	тыс. руб.	9,62	2,00	0,00
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	157,35	192,36	192,36
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	109,47	299,80	62,80
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	1079,14	6794,43	1756,09
электроэнергия (НН)	тыс. руб.	1079,14	6794,43	1756,09
<i>средний тариф руб./кВт.ч</i>		<i>11,10</i>	<i>11,63</i>	<i>12,11</i>
<i>расход эл.энергии тыс. кВт.ч</i>		<i>97,22</i>	<i>584,10</i>	<i>145,01</i>
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	1090,68	4327,22	0,00
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	837,70	3323,52	0,00
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>4,00</i>	<i>8,00</i>	<i>0,00</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>17,452</i>	<i>34,620</i>	<i>0,00</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	252,98	1003,70	0,00
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>273,25</b>	<b>414,30</b>	<b>3976,24</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	273,25	414,30	414,30
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0	0	3561,94
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	0	0	2735,75
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>			<i>9,00</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>			<i>25,331</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0	0	826,20
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1037,82</b>	<b>2741,70</b>	<b>2590,40</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	12,96	20,00	17,52
услуги связи и интернет	тыс. руб.	12,96	20,00	17,52
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	929,67	2721,70	2572,88

Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	714,03	2090,40	1976,10
<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>29,7514</i>	<i>34,840</i>	<i>47,050</i>
<i>кол-во единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>2,0</i>	<i>5,0</i>	<i>3,5</i>
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	215,64	631,30	596,78
Прочие административные расходы	тыс. руб.	95,19	0,00	0,00
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1832,70</b>	<b>2593,20</b>	<b>0,00</b>
Амортизация основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и водоотведения	тыс. руб.	1832,7	2593,2	0,0
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>45,67</b>	<b>224,10</b>	<b>157,80</b>
Налог на УСН	тыс. руб.		176,6	86,5
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	45,67	47,50	71,30
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>310,58</b>	<b>251,00</b>	<b>0,00</b>
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний	тыс. руб.	310,58	251,00	0
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5946,28</b>	<b>17840,11</b>	<b>8735,69</b>
<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>140,0</i>	<i>195,0</i>	<i>195,0</i>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>42,47</b>	<b>91,49</b>	<b>44,80</b>
Тариф (с НДС) для населения	руб./куб.м	42,47	91,49	44,80
Рост тарифа	%		215,4	105,5

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице №9

Таблица №9

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>6821,81</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	255,16
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	255,16
Ремонтные расходы	тыс. руб.	3976,24
Административные расходы	тыс. руб.	2590,40

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице №10

Таблица № 10

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>157,80</b>	<b>171,81</b>	<b>178,12</b>	<b>184,70</b>	<b>191,51</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	157,80	171,81	178,12	184,70	191,51
<i>Налог по УСН</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>86,5</i>	<i>89,81</i>	<i>92,85</i>	<i>96,01</i>	<i>99,28</i>
<i>Водный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>71,30</i>	<i>82,00</i>	<i>85,27</i>	<i>88,69</i>	<i>92,23</i>

**Расчёт тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для  
МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» на 2024-2028 годы  
методом индексации приведен в таблице № 11**

Таблица № 11

Наименование	Ед. изм.	Теку- щий 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5946,32</b>	<b>8735,69</b>	<b>9070,49</b>	<b>9378,19</b>	<b>9696,95</b>	<b>10027,20</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	5635,72	8735,69	9070,49	9378,19	9696,95	10027,20
Операционные расходы	тыс. руб.	2678,21	6821,81	7037,24	7245,54	7460,01	7680,83
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,00%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	1079,14	1756,09	1861,45	1954,52	2052,25	2154,86
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	1878,37	157,80	171,81	178,12	184,70	191,51
Нормативная прибыль	тыс. руб.	310,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами, в соответствии с подпунктом 3 пункта 31 Методических указаний	тыс. руб.	310,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5946,32</b>	<b>8735,69</b>	<b>9070,49</b>	<b>9378,19</b>	<b>9696,95</b>	<b>10027,20</b>
Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	42,47	44,80	46,52	48,09	49,73	51,42
Объем водоснабжения	тыс. м <sup>3</sup>	140,00	195,00	195,00	195,00	195,00	195,00
Темп роста тарифа	%		105,5%	103,8%	103,4%	103,4%	103,4%

Приложение № 220  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**220. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»**

Предприятие МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» осуществляет водоотведение в с. Пришня.

*Наименование организации:* МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»

*Основной вид деятельности:* забор, очистка и распределение воды, сбор и обработка сточных вод

*Юридический адрес:* 301233, Тульская область, Щекинский район, с. Крапивна, ул. Коммунаров, д. 31а

*Почтовый адрес:* 301233, Тульская область, Щекинский район, с. Крапивна, ул. Колхозная, д. 3

*ИНН/КПП* 7118507341 / 711801001

*Система налогообложения:* упрощённая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2023-2026 годы (постановление комитета от 16 мая 2023 года № 15/7).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	6183,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	13153,0
Чистая прибыль (убыток), всего	(9870,0)

**Краткая характеристика системы водоотведения**



На обслуживании МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» находятся сети *общей протяженностью 8,405 км.* и сооружения системы водоотведения, в которые входят канализационная станция и очистные сооружения.

Сточные воды села Пришня самотеком поступают на канализационную насосную станцию (КНС). Перекачными (фекальными) насосами КНС стоки передаются на очистные сооружения и очищенные стоки сбрасывается на рельеф.

Приборный учёт пропуски стоков существует на ОСК, по остальным объектам отсутствует.

Учёт принятия стоков от населения, коммунально-бытовых предприятий, бюджетных и других организаций осуществляется по приборам учёта, установленным нормам и заключённым договорам.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 13.06.2023 года № 18/1 для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023-2026 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2023-2026 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования

тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем

горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{сск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях, и включает следующие показатели:

- отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год, в следующих размерах в %:

электроэнергия – 104,4;

операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,9.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,1% связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования - «удельный расход электрической энергии» и индексом-дефлятором Минэкономразвития РФ, утвержденным на 2024 год, в размере 9,1%.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 1848,6 тыс. руб., вместо установленной 1795,67 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 63 руб. 24 коп. за 1 куб. м, представленный в таблице № 2.

Рост к действующему тарифу составил 7,1%.

**Корректировка тарифа на водоотведение для МКП "Крапивенское  
ЖКХ Щекинского района" на 2024 год**

Наименование	Ед. изм.	Утвержденный 2023 год	Очередной 2024 год	
			план утвержденный	с корректировкой
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1726,32</b>	<b>1795,67</b>	<b>1848,59</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	1726,32	1795,67	1848,59
Операционные расходы	тыс. руб.	1203,80	1250,16	1277,57
индекс эффективности расходов	%		1%	1%
индекс потребительских цен	%		4,90%	7,20%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	522,52	545,51	571,02
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1726,32</b>	<b>1795,67</b>	<b>1848,59</b>
Тариф на водоотведение	руб. куб. м	59,06	61,43	63,24
Объем сточных вод	тыс. куб. м	29,23	29,23	29,23
Темп роста тарифа	%		104,0%	107,1%

Приложение № 221  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**221. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ГУ ТО «Красивский дом для пожилых «Забота»**

ГУ ТО «Красивский дом для пожилых «Забота» осуществляет питьевое водоснабжение в д. Красивка Чернского района Тульской области.

**Сведения об организации, осуществляющей регулирующую деятельность:**

*Наименование организации:* ГУ ТО «Красивский дом для пожилых «Забота»

*Основной вид деятельности:* предоставление стационарного социального обслуживания гражданам пожилого возраста и инвалидам 1 и 2 групп, страдающим хроническими психическими заболеваниями, нуждающимся в постороннем уходе, бытовом и медико-социальном обслуживании, реабилитационных услугах, социально-бытовой адаптации на условиях постоянного и временного проживания.

*Юридический адрес:* 301090, Тульская обл., Чернский р-н, д. Красивка, ул. Центральная, д. 1.

*Почтовый адрес:* 301090, Тульская обл., Чернский р-н, д. Красивка, ул. Центральная, д. 1.

*ИНН/КПП* 7135001820/713501001

*Система налогообложения:* в соответствии со статьей 145 Налогового кодекса РФ освобождены от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2021 - 2025 годы (постановление комитета от 12 мая 2020 г. №11/1).

**Краткая характеристика системы водоснабжения**

В систему водоснабжения ГУ ТО «Красивский дом для пожилых «Забота»» входит водозабор и сети водоснабжения.

В состав водозабора входят: артезианская скважина и водонапорная башня.

Вода из артезианской скважины поступает в водонапорную башню и из неё подается в поселковую водопроводную сеть.

Предприятие подаёт воду на собственное потребление – психоневрологический интернат и населению.

Общая протяжённость сетей водоснабжения составляет 884 м.

#### Учёт воды и электроэнергии

Приборный учёт подъёма и отпуска воды отсутствует.

Учёт потребления воды населением, бюджетными организациями, котельными и предприятиями осуществляется по установленным нормам и заключённым договорам.

Учет расхода электроэнергии производится по электросчетчикам.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

- постановлением Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

- Гражданским кодексом Российской Федерации;

- Налоговым кодексом Российской Федерации;

- Трудовым кодексом Российской Федерации;

- другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2020 года № 36/1 для ГУ ТО «Красивский дом для пожилых «Забота» были утверждены тарифы на питьевую воду на долгосрочный период регулирования 2021-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных

параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^{К} \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или

муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{СК}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{К}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях, и включает следующие показатели:

- отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

### Предложения предприятия

Предложения ГУ ТО «Красивский дом для пожилых «Забота»» на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021 – 2025 гг. представлены в таблице №1.

Таблица №1

Показатели	Ед. изм.	Утверждено на 2023 г	Предложения ГУ ТО «Красивский дом для пожилых «Забота»» на 2024 г.
Подъём воды	тыс. м <sup>3</sup>	10,54	14,06
Собственные нужды	тыс. м <sup>3</sup>	0	0
Отпуск воды в сеть	тыс. м <sup>3</sup>	10,54	14,06
Потери воды	тыс. м <sup>3</sup>	0,137	0
Реализация воды, в т. ч.:	тыс. м <sup>3</sup>	10,4	14,06
собственное потребление	тыс. м <sup>3</sup>	5,2	8,86
население	тыс. м <sup>3</sup>	1,07	1,07
прочие		4,13	4,13
Расход электроэнергии	тыс. кВт-ч	7,17	10,84
Удельный расход электроэнергии на отпуск	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,69	-



Численность ОПП	ед.	0,4	0,4
-----------------	-----	-----	-----

## Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»

### Реализация воды

Объём реализации воды на 2024, по предложению ГУ ТО «Красивский дом для пожилых «Забота»», составляет 14,06 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объема реализации воды в 2024г. по сравнению с утвержденным на 2023г. составляет:

$$(14,06 - 10,40) / 10,40 \times 100 = 26\%.$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-э темп увеличения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023г.).

Таким образом, объем реализации воды на 2024г. составит:

$$Q_{2024} = 10,40 \times 1,05 = 10,92 \text{ тыс. м}^3.$$

В расчёт тарифа на 2024 г принимается объём реализации воды в количестве – **10,92 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 уровень потерь воды, относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается уровень потерь воды, установленный предприятию на период 2021 – 2025 гг. – **1,3 %** от отпуска воды в сеть.

Объем утечек и неучтенных расходов по расчетам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$$Q_{\text{пот}} = \frac{Q_{\text{реал}}}{(1 - (\% \text{потерь} / 100))} - Q_{\text{реал}} = \frac{10,92}{(1 - 0,013)} - 10,92 = \mathbf{0,14 \text{ тыс. м}^3}$$

В расчёт тарифа принимается объём расхода воды на утечки и неучтённые расходы по расчёту «Экспертизы» в количестве – **0,14 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчёт отпуска воды в сеть

Расчёт отпуска воды в сеть производится исходя из объёма реализации воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{отп}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$$Q_{\text{р}} - \text{плановая реализация воды, тыс. м}^3;$$

$$Q_{\text{пот}} - \text{утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.}$$

$$Q_{\text{отп}} = 10,92 + 0,14 = \mathbf{11,06 \text{ тыс. м}^3}$$

### Расход воды на собственные нужды

По данным предприятия расход воды на собственные нужды у предприятия отсутствует.

### Подъём воды

Расчёт производится по формулам:

Подъём воды:

$Q_{\text{под}} = Q_{\text{р}} + Q_{\text{сн}} + Q_{\text{пот}}$ , где:

$Q_{\text{р}}$  – плановая реализация воды, тыс. м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{сн}}$  – расход воды на собственные нужды;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды;

$Q_{\text{р}}$  – объём реализации по данным предприятия.

$Q_{\text{под}} = 10,92 + 0 + 0,14 = \mathbf{11,06 \text{ тыс. м}^3}$

### Расчёт расхода электроэнергии

В соответствии с п.72 Постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. № 406 удельный расход электрической энергии относится к долгосрочным параметрам регулирования тарифов, устанавливаемым на долгосрочный период регулирования.

В расчёт тарифа на 2024 г. принимается удельный расход электрической энергии на отпуск воды, установленный предприятию на период 2021 – 2025 гг. – **0,68 кВт-ч/м<sup>3</sup>**.

Расход электроэнергии на отпуск воды по расчётам ГКУ ТО «Экспертиза»:

$\text{ЭЭ} = 11,06 \times 0,68 = 7,52 \text{ тыс. кВт-ч.}$

В расчёт тарифа принимаем расход электроэнергии (СН2) – **7,52 тыс. кВт-ч.**

Предложения ГУ ТО «Красивский дом для пожилых «Забота»» и ГКУ ТО «Экспертиза» на 2024 г., долгосрочного периода регулирования 2021-2025 гг., представлены в таблице №2.

Таблица №2

Показатели	Утверждено на 2023 г.	2024 г	
		Предложения ГУ ТО «Красивский дом для пожилых «Забота»»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Подъём воды, тыс. м <sup>3</sup>	10,54	14,06	<b>11,06</b>
Потери на собств. нужды, тыс. м <sup>3</sup>	0	0	<b>0</b>
Отпуск воды в сеть, тыс. м <sup>3</sup>	10,54	14,06	<b>11,06</b>
Потери на утечки, тыс. м <sup>3</sup>	0,137	0	<b>0,14</b>
Реализация воды, тыс. м <sup>3</sup> , в т.ч.:	10,4	14,06	<b>10,92</b>
собственное потребление	5,2	8,86	<b>5,72</b>

население	1,07	1,07	<b>1,07</b>
прочие	4,13	4,13	<b>4,13</b>
Расход электроэнергии, тыс. кВт-ч	7,17	10,84	<b>7,52</b>
Удельный расход эл. энергии на отпуск, кВт- ч/м <sup>3</sup>	0,68	0,77	<b>0,68</b>
Численность ОПП, ед.	0,4	0,4	<b>0,4</b>

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год, отраженные в таблице № 3, в следующих размерах в %:

электроэнергия – 103,5;

операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,1% связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР – 1%.

Расходы на электрическую энергию на 2024 год определены в соответствии с утвержденным долгосрочным параметром регулирования – «удельный расход электрической энергии» и индексом-дефлятором Минэкономразвития РФ, утвержденным на 2024 год, в размере 9,1%.

Неподконтрольные расходы изменились с учетом следующих факторов:  
- водный налог рассчитан согласно действующему законодательству.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 251,40 тыс. руб., вместо установленной 228,9 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на питьевую воду на 2024 год в размере 23 руб. 02 коп. за 1 куб. м, представленный в таблице № 4.

Рост к действующему тарифу составил 4,1%.

Таблица № 3

### Неподконтрольные расходы

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			план (утвержденный)	план (с учетом корректировки)
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>12,1</b>	<b>13,3</b>	<b>14,9</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	12,1	13,3	14,9
<i>Водный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>12,12</i>	<i>13,31</i>	<i>14,87</i>

Таблица № 4

**Корректировка тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на  
2024 год для ГУТО "Красивский дом для пожилых "Забота"**

Наименование	Ед. изм.	Утверж- денный 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
				утверж- денный	с корректи- ровкой
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>212,29</b>	<b>229,92</b>	<b>228,91</b>	<b>251,40</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	212,29	229,92	228,91	251,40
Операционные расходы	тыс. руб.	145,84	153,05	154,10	162,44
индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	56,39	64,75	61,50	72,76
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	10,06	12,12	13,31	14,87
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>212,29</b>	<b>229,92</b>	<b>228,91</b>	<b>251,40</b>
Тариф на водоснабжение	руб. куб. м	21,51	22,11	23,19	23,02
<i>Объем водоснабжения</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>9,87</i>	<i>10,40</i>	<i>9,87</i>	<i>10,92</i>
Темп роста тарифа	%		102,8%	104,9%	104,1%

Приложение № 222  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**222. Об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для АО «ПИК-Индустрия» на 2024 год**

АО «ПИК-Индустрия» осуществляет транспортировку сточных вод в городе Алексин.

В систему транспортировки сточных вод АО «ПИК-Индустрия» входит 1 насосная станция и сети водоотведения.

Сточные воды от абонентов МУП «ВКХ» г. Алексин и собственного производства перекачиваются канализационной насосной станцией на очистные сооружения МУП «ВКХ» г. Алексин. Протяженность сетей канализации 3,059 км.

*Наименование организации:* АО «ПИК-Индустрия»

*Основной вид деятельности:* строительство жилых и нежилых зданий

*Юридический адрес:* 119618, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Солнцево, ул. Домостроительная, д.1, к.2, эт. 2, каб. 18

*Почтовый адрес:* 301340, Тульская область, г. Алексин, ул. Парковая, д.5

*ИНН/КПП* 7729755852 / 772901001

*Система налогообложения:* общая

АО «ПИК-Индустрия» (далее – транзитная организация) представило в комитет Тульской области по тарифам (далее Комитет) заявление для установления тарифов на транспортировку сточных вод на 2024 год.

Согласно пункту 5 постановления Правительства Российской Федерации от 04.07.2019 № 855 и пункту 53 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406, в отношении регулируемых организаций, протяженность сетей холодного водоснабжения и (или) водоотведения которых не превышает 10 километров, тарифы на

транспортировку холодной воды и (или) транспортировку сточных вод должны быть установлены методом сравнения аналогов.

По представленным транзитной организацией материалам, постановлением комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 № 14/4 выбран метод регулирования тарифов на транспортировку сточных вод на 2024 год методом сравнения аналогов, так как протяженность сетей организации составляет 3,059 км (менее 10 км).

Организация не является гарантирующей в сфере водоснабжения и водоотведения. Транзитная организация оказывает услуги на территории г. Алексин в зоне деятельности гарантирующей организации МУП МО г. Алексин «ВКХ г. Алексин» (далее – гарантирующая организация) (постановление администрации муниципального образования Алексинский район от 03.10.2013 № 2312).

Утвержденная в соответствии с действующим законодательством инвестиционная программа у транзитной организации отсутствует.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного

водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения гарантирующей организации, текущих и удельных расходах несет гарантирующая организация.

Эксперты несут ответственность за методическую правомерность и арифметическую точность выполненных расчетов, основанных на представленных транзитной и гарантирующей организациями данных.

Расчет тарифов методом сравнения аналогов произведен в соответствии с разделом V Методических указаний. При установлении тарифов с применением метода сравнения аналогов величина необходимой валовой выручки транзитной организации на 2024 год определяется исходя из экономически обоснованных затрат гарантирующей организации в централизованных системах водоснабжения и (или) водоотведения и протяженности сети регулируемой организации и рассчитывается по формулам:

$$НВВ_i^n = (УТР_i + A_i^{норм,n}) * L_i^n,$$

$$УТР_i = \frac{ТР_{(i-2)}^{тр,го}}{L_{(i-2)}^{го}} * (1 + ИПЦ_{(i-1)}) * (1 + ИПЦ_i),$$

$$A_i^{норм,n} = \min \{ A_i^n, 15\% * УТР_i \},$$

где:

$НВВ_i^n$  - необходимая валовая выручка, установленная в отношении транзитной организации, тыс. руб.;

УТР - удельные текущие расходы гарантирующей организации в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./ км;

$L_i^n$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации, используемой для транспортировки холодной воды (сточных вод) абонентам гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км;

$A_i^{норм,n}$  - нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов в расчете на километр протяженности сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;

$A_i^n$  - величина расходов регулируемой организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения, используемым для транспортировки воды (сточных вод), определенная в соответствии с пунктом 28 настоящих Методических указаний, в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах, в году  $i$ , тыс. руб./ км;

$TR_{(i-2)}^{тр,го}$  - текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке воды (стоков), тыс. руб.;

$L_{(i-2)}^{го}$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км. Протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации определяется в сопоставимых величинах расходы на прокладку которой, эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

### **Определение протяженности сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах**

Данные гарантирующего поставщика МУП «ВКХ» г. Алексин:

Протяженность сетей — 126,637 км.

Протяженность сетей в сопоставимых величинах — 63,81 усл. км.



Расчет гарантирующего поставщика МУП «ВКХ» г. Алексин по наличию диаметров канализационных сетей регулируемой организации АО «ПИК-Индустрия» представлен в таблице № 1:

Таблица № 1

Диаметр трубы, мм	Протяженность водопроводной (канализационной) сети, м	Средняя стоимость строительства 1 км трубопровода, тыс. руб.	Коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей	Протяженность канализационной сети, определенная в сопоставимых величинах, усл. км
Всего	126637			63,81
800	0487	25365,569	1,85	0,9
600	0975	19328,755	1,41	1,37
500	13399	13688,920	1,00	13,4
450	1360	12361,095	0,90	1,23
400	3158	11019,581	0,80	2,54
350	1491	9171,576	0,67	1,00
300	19502	7720,551	0,56	11,0
250	13998	5338,679	0,39	5,45
200	26955	5215,479	0,38	10,28
150	41556	5023,834	0,36	15,3
100	3756	5010,145	0,36	1,38

ГКУ ТО «Экспертиза» проверило расчет условной протяженности гарантирующего поставщика МУП «ВКХ» г. Алексин. Средняя стоимость строительства трубопроводов для расчёта коэффициента дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра и протяженности сетей в сопоставимых величинах гарантирующей организацией МУП «ВКХ» г. Алексин не превышает НЦС 81-02-14-2023.

Расчет ГКУ ТО «Экспертиза» условной протяженности гарантирующего поставщика сведен в таблицу № 2.

Таблица № 2

Диаметр трубы, мм	Протяженность водопроводной (канализационной) сети, км	Средняя стоимость строительства 1 км трубопровода, тыс. руб.	Коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей	Протяженность канализационной сети, определенная в сопоставимых величинах, усл. км
Всего	126,637			63,817

800	0,487	25365,569	1,853	0,901
600	0,975	19328,755	1,412	1,376
500	13,399	13688,920	1,000	13,399
450	1,360	12361,095	0,903	1,228
400	3,158	11019,581	0,805	2,542
350	1,491	9171,576	0,670	1,000
300	19,502	7720,551	0,564	10,998
250	13,998	5338,679	0,390	5,454
200	26,955	5215,479	0,381	10,283
150	41,556	5023,834	0,367	15,26
100	3,756	5010,145	0,366	1,375

**Определение протяженности сетей  
транзитной организации в сопоставимых величинах**

Протяженность сетей АО «ПИК-Индустрия» — 3,059 км.

Протяженность канализационных сетей транзитной организации в сопоставимых величинах, определена по данным, представленным транзитной организацией, и составила – 1,185 км.

Расчёт условной протяжённости сети выполнен на основании НЦС 81-02-14-2023

Расчёт условной протяженности канализационных сетей по данным АО «ПИК-Индустрия» и ГКУ ТО «Экспертиза» представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

диаметр сети, мм	д 200	д 250	д 300	д 400	д 500	итого:
протяжённость, км	2,824	0,166	0,045	0,024		3,059
коэф. диф.	0,381	0,390	0,564	0,805	1	
Условная протяжённость, усл. км	1,076	0,065	0,025	0,019		1,185

Протяженность сетей определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку которых эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм.

Удельные текущие расходы за 2022 год составили – 949,75 тыс. руб./усл. км.

Размер удельных текущих расходов на 2024 г. рассчитан с учетом параметров Прогноза социально - экономического развития РФ, в том числе

индексов потребительских цен на 2023 год в размере 1,058; на 2024 г. - 1,072. Удельные текущие расходы на 2024 г. составят 1077,19 тыс. руб./усл. км.

### Определение объема оказываемых услуг по транспортировке сточных вод

Предложения АО «ПИК-Индустрия» на 2024 год, представлены в таблице № 4:

Таблица № 4

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023г	АО «ПИК-Индустрия»
Транспортировка сточных вод, том числе	тыс. м <sup>3</sup>	139,330	130,850
МУП «ВКХ» г.Алексин	тыс. м <sup>3</sup>	46,141	44,292
Собственное производство	тыс. м <sup>3</sup>	93,189	86,558
Протяженность сетей	км	3,059	3,059

Объём транспортировки стоков на 2024 г. по данным предприятия составляет 130,85 тыс. м<sup>3</sup>.

На 2023 год объем приема стоков утвержден 139,33 тыс. м<sup>3</sup>.

Увеличение планового объема пропуска стоков в 2024 г. по сравнению с утвержденным на 2023 г. составляет:

$$(139,33-130,85) / 139,33 * 100 = \mathbf{6,09 \%}.$$

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013г. № 1746-Э темп снижения планового объема реализации воды по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчетного текущего года (утвержденного в тариф 2023 г.).

Таким образом плановый объем реализации воды на 2024 год составит:  
 $Q_{2024} = 139,33 \times 0,95 = 132,36$  тыс. м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа на 2024 год принимаем объём приема стоков в количестве **132,36 тыс. м<sup>3</sup>**.

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» и АО «ПИК-Индустрия» на 2024 г. представлены в таблице № 5.

Таблица № 5

Показатели	Предложение АО «ПИК-Индустрия»	Предложение ГКУ ТО «Экспертиза»
Транспортировка сточных вод, тыс. куб.м	130,850	132,360
Протяженность сетей, км	3,059	3,059

Расчет тарифа на транспортировку сточных вод, осуществляемую АО «ПИК-Индустрия», на 2024 год методом сравнения аналогов представлен в таблице № 6.

Таблица № 6

Наименование	Единица измерений	Тариф на 2024 год
Протяженность сети регулируемой организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	1,185
протяженность сети регулируемой организации	км	3,059
Удельные текущие расходы	тыс. руб./усл. км	1077,19
Текущие расходы гарантирующей организации, включая	тыс. руб.	60610,30
расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	4422,10
Индекс потребительских цен	%	7,20%
Протяженность сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	63,817
Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	478,38
Объем транспортируемых сточных вод	тыс. куб. м	132,36
Тариф на транспортировку сточных вод, без НДС	руб./куб. м	9,64
Темп роста тарифа	%	74,18

Приложение № 223  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**223. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на транспортировку сточных вод для ООО «ТП Товарково»**

Предприятие ООО «ТП Товарково» осуществляет транспортировку сточных вод на территории МО Товарковское Богородицкого р-на Тульской области.

*Наименование организации:* ООО «ТП Товарково»

*Основной вид деятельности:* аренда и управление собственным или арендованным нежилым недвижимым имуществом

*Юридический адрес:* 301822, Тульская область, Богородицкий район, пос. Товарковский, ул. Кирова. 9

*Почтовый адрес:* 301822, Тульская область, Богородицкий район, пос. Товарковский, ул. Кирова. 9

*ИНН/КПП* 7112502019 / 711201001

*Система налогообложения:* упрощенная

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2021-2025 годы (постановление комитета от 12 мая 2020 года №11/1)

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ООО «ТП Товарково» за 2022 год характеризуются следующими показателями, отраженными в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	11333,0
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, в тыс. руб.	3346,0
Чистая прибыль (убыток), всего	5847,0

**Краткая характеристика системы водоотведения**

ООО «ТП Товарково» осуществляет транспортировку сточных вод на территории МО Товарковское Богородицкого р-на Тульской области.

В систему транспортировки стоков ООО «ТП Товарково» входят: канализационная насосная станция (КНС), накопительный резервуар ёмкостью 9 м<sup>3</sup>.

Хозяйственно-бытовые стоки собираются по самотечному коллектору и поступают в КНС, после чего по напорному трубопроводу перекачиваются на поля фильтрации.

Перекачка стоков на КНС осуществляется насосом СМ 100-65-200а/2, номинальная производительность по паспортным характеристикам - 100 м<sup>3</sup>/час, мощность эл. двигателя 22 кВт (1 рабочий, 1 резервный).

Приборный учёт по пропуску стоков отсутствует.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 15.12.2020 № 36/1 для ООО «ТП Товарково» были утверждены тарифы на транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2021-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2021-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования

тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = ОР_i^{СК} + НР_i^{СК} + РЭ_i^{СК} + ПР_i^{СК} + А_i^{СК} + ПР_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^К \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$ОР_i^{СК}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$НР_i^{СК}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$РЭ_i^{СК}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{СК}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$А_i^{СК}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ГО СК}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{СК}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем

горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_i^{\text{сск}}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta \text{НВВ}_{i-2}^{\text{к}}$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях, и включает следующие показатели:

- отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год, отраженные в таблице № 2, в следующих размерах в %:

электроэнергия – 103,5;

операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году на 6,1% связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 1130,8 тыс. руб., вместо установленной 1060,1 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на транспортировку сточных вод на 2024 год в размере 10 руб. 01 коп. за 1 куб. м, представленный в таблице № 3.

Рост к действующему тарифу составил 6,9 %.



**Неподконтрольные расходы**

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			утверж- денный	с коррекци- ровкой
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>10,53</b>	<b>9,52</b>	<b>64,01</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	10,53	9,52	64,01
<i>Налог по УСН</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>10,53</i>	<i>9,52</i>	<i>64,01</i>

**Корректировка тарифа на транспортировку сточных вод для  
ООО "ТЕХНОПАРК Товарково" на 2024 год**

Наименование	Ед. изм.	Утвержденный 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
				утверж- денный	с коррекци- ровкой
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1007,01</b>	<b>1058,01</b>	<b>1060,10</b>	<b>1130,84</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	957,36	1005,38	1012,50	1130,84
Операционные расходы	тыс. руб.	729,34	765,39	770,94	812,29
индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	218,1	229,5	232,0	254,53
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	9,92	10,53	9,52	64,01
Нормативная прибыль	тыс. руб.	49,65	52,63	47,60	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1007,01</b>	<b>1058,01</b>	<b>1060,10</b>	<b>1130,84</b>
Тариф на транспортировку сточных вод	руб. куб. м	8,91	9,36	9,52	10,01
Объем сточных вод	тыс. куб. м	113,00	113,00	111,41	113,00
Темп роста тарифа	%		105,1%	101,7%	106,9%

Приложение № 224  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**224. Об установлении тарифа на транспортировку воды для ООО «Зернопродукт» на 2024 год**

ООО «Зернопродукт» осуществляет транспортировку воды в г. Ефремов.

Артезианская вода, получаемая от МУП «ВКХ» г. Ефремов по водопроводным сетям ООО «Зернопродукт» транспортируется для использования на собственные нужды предприятия и передачи субабонентам.

*Наименование организации:* ООО «Зернопродукт»

*Основной вид деятельности:* производство, хранение и поставка произведенного этилового спирта

*Юридический адрес:* 301848, Тульская обл., г. Ефремов, ул. Московская застава, д. 1

*Почтовый адрес:* 301848, Тульская обл., г. Ефремов, ул. Московская застава, д. 1

*ИНН/КПП* 7113067263/710150001

*Система налогообложения:* общая

ООО «Зернопродукт» (далее – транзитная организация) представило в комитет Тульской области по тарифам (далее Комитет) заявление для установления тарифов на транспортировку воды на 2024 год.

Согласно пункту 5 постановления Правительства Российской Федерации от 04.07.2019 № 855 и пункту 53 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406, в отношении регулируемых организаций, протяженность сетей холодного водоснабжения и (или) водоотведения которых не превышает 10 километров, тарифы на транспортировку холодной воды и (или) транспортировку сточных вод должны быть установлены методом сравнения аналогов.

По представленным транзитной организацией материалам постановлением комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 № 14/4 выбран метод регулирования тарифов на транспортировку воды на 2024 год методом сравнения аналогов, так как протяженность сетей организации составляет 0,823 км (менее 10 км).

Организация не является гарантирующей в сфере водоснабжения и водоотведения. Транзитная организация оказывает услуги на территории г. Ефремов в зоне деятельности гарантирующей организации МУП «ВКХ» г. Ефремов (далее – гарантирующая организация) (постановление Главы администрации муниципального образования город Ефремов от 28.08.2015 № 1521).

Утвержденная в соответствии с действующим законодательством инвестиционная программа у транзитной организации отсутствует.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения гарантирующей организации, текущих и удельных расходах несет гарантирующая организация.

Эксперты несут ответственность за методическую правомерность и арифметическую точность выполненных расчетов, основанных на представленных транзитной и гарантирующей организациями данных.

Расчет тарифов методом сравнения аналогов произведен в соответствии с разделом V Методических указаний. При установлении тарифов с применением метода сравнения аналогов величина необходимой валовой выручки транзитной организации на 2024 год определяется исходя из экономически обоснованных затрат гарантирующей организации в централизованных системах водоснабжения и (или) водоотведения и протяженности сети регулируемой организации и рассчитывается по формулам:

$$НВВ_i^n = (УТР_i + A_i^{норм,n}) * L_i^n,$$

$$УТР_i = \frac{ТР_{(i-2)}^{пр,го}}{L_{(i-2)}^{го}} * (1 + ИПЦ_{(i-1)}) * (1 + ИПЦ_i),$$

$$A_i^{норм,n} = \min \{ A_i^n, 15\% * УТР_i \},$$

где:

$НВВ_i^n$  - необходимая валовая выручка, установленная в отношении транзитной организации, тыс. руб.;

УТР - удельные текущие расходы гарантирующей организации в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./ км;

$L_i^n$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации, используемой для транспортировки холодной воды (сточных вод) абонентам гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км;

$A_i^{норм,n}$  - нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов в расчете на километр протяженности сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;

$A_i^n$  - величина расходов регулируемой организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения, используемым для транспортировки воды (сточных вод), определенная в соответствии с пунктом 28 настоящих Методических указаний, в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах, в году  $i$ , тыс. руб./ км;

$TR_{(i-2)}^{тр,го}$  - текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке воды (стоков), тыс. руб.;

$L_{(i-2)}^{го}$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км. Протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации определяется в сопоставимых величинах расходы на прокладку которой, эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

Так как регулируемая организация, осуществляющая транспортировку холодной воды, не владеет на законных основаниях насосными станциями, насосным оборудованием, иным оборудованием, потребляющим электрическую энергию, затрачиваемую в технологическом процессе транспортировки воды, то в текущих расходах гарантирующей организации расходы на электрическую энергию не учтены.

### Определение протяженности сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах

Данные гарантирующего поставщика МУП «ВКХ» г. Ефремов.

Протяженность сетей — 161,46 км.

Протяженность сетей в сопоставимых величинах — 81,604 усл. км.

Расчет гарантирующего поставщика МУП «ВКХ» г. Ефремов по наличию диаметров водопроводных сетей регулируемой организации ООО «Зернопродукт» представлен в таблице № 1:

Таблица № 1

диаметр сети, мм	протяжённость, км	Средняя стоимость 1 км	коэф. диф.	условные км
110	67,45	3693,91	0,2143	14,455
125	1,26	3963,40	0,2300	0,290
160	23,74	4378,99	0,2541	6,032
200	16,84	5254,00	0,3049	5,135
250	6,43	6255,02	0,3629	2,333
355	16,67	10981,66	0,6372	10,622
400	5,00	12470,87	0,7236	3,618
500	3,14	17234,51	1,0000	3,140
600	8,89	24485,36	1,4207	12,630
800	12,04	33423,50	1,9393	23,349
<b>ИТОГО</b>	<b>161,46</b>			<b>81,604</b>

ГКУ ТО «Экспертиза» проверило расчет условной протяженности гарантирующего поставщика МУП «ВКХ» г. Ефремов.

Средняя стоимость строительства трубопроводов для расчёта коэффициента дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра и протяженности сетей в сопоставимых величинах гарантирующей организацией МУП «ВКХ» г. Ефремов не превышает НЦС 81-02-14-2023.

Расчет ГКУ ТО «Экспертиза» условной протяженности гарантирующего поставщика сведен в таблицу № 2.

Таблица № 2

диаметр сети, мм	протяжённость, км	Средняя стоимость 1 км	коэф. диф.	условные км
110	67,45	3693,91	0,2143	14,455
125	1,26	3963,40	0,2300	0,290
160	23,74	4378,99	0,2541	6,032
200	16,84	5254,00	0,3049	5,135
250	6,43	6255,02	0,3629	2,333
355	16,67	10981,66	0,6372	10,622
400	5,00	12470,87	0,7236	3,618
500	3,14	17234,51	1,0000	3,140
600	8,89	24485,36	1,4207	12,630
800	12,04	33423,50	1,9393	23,349
<b>ИТОГО</b>	<b>161,46</b>			<b>81,604</b>

### **Определение протяженности сетей транзитной организации в сопоставимых величинах**

Протяженность сетей ООО «Зернопродукт» — 0,823 км.

Протяженность водопроводных сетей транзитной организации в сопоставимых величинах, определена по данным, представленным транзитной организацией, и составила – 0,176 км.

Расчёт условной протяжённости сети выполнен на основании НЦС 81-02-14-2023.

Расчёт «Экспертизы» протяженности сетей в сопоставимых величинах регулируемой организации ООО «Зернопродукт» представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

диаметр сети, мм	д 100	д 500	итого:
протяжённость, км	0,823	0	0,823
Средняя стоимость 1 км	3693,91	17234,51	-
коэф. диф.	0,2143	1	-
условные км	0,176	0	<b>0,176</b>

Протяженность сетей определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку которых эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм.

Удельные текущие расходы за 2022 год составили – 532,23 тыс. руб./усл.км.

Размер удельных текущих расходов на 2024 г. рассчитан с учетом параметров Прогноза социально - экономического развития РФ, в том числе индексов потребительских цен на 2023 год в размере 1,058; на 2024 г. -1,072. Удельные текущие расходы на 2024 г. составят 603,24 тыс. руб./усл.км.

### **Определение объема оказываемых услуг по транспортировке воды**

Объём транспортировки воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 165,90 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём транспортировки воды за 2022 год по данным предприятия составил 115,46 тыс.м<sup>3</sup>.

#### Учёт воды

Имеется приборный учёт подачи воды от МУП «ВКХ» г. Ефремов и отпуска воды субабонентам.

Экспертиза проверила объем транспортировки питьевой воды в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём питьевой воды, отпускаемой (планируемой к отпуску) абонентам, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{нп}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{HП} - \Delta Q_{i-k}^H - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{HП} - \Delta Q_{i-k}^H - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{HП} - \Delta Q_{i-k-1}^H - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{HП} - \Delta Q_{i-k-2}^H - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{HП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{HП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{HП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{HП}$  - расчётный объём воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^H$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объёме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в таблице № 4.

Таблица № 4

$Q_{2019}$	121,17	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{HП(2019)}$	0	$\Delta Q^H_{(2019)}$	0
$Q_{2020}$	81,64	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{HП(2020)}$	0	$\Delta Q^H_{(2020)}$	0
$Q_{2021}$	115,77	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{HП(2021)}$	0	$\Delta Q^H_{(2021)}$	0
$Q_{2022}$	115,46	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{HП(2022)}$	0	$\Delta Q^H_{(2022)}$	0

Темп изменения - (снижения) потребления воды в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{HП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{HП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{HП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$



## Расчет реализации сведен в таблицу № 5:

Таблица № 5

год	$Q_i$	$Q_i^{нп}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	121,17	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	81,64	0	0	-0,3262	-0,3262
2021г.	115,77	0	0	0,4181	0,4181
2022г.	115,46	0	0	-0,0027	-0,0027
2024г.	<b>122,42</b>	0	0	0,0297	<b>0,0297</b>

Темп изменения по расчету составил – 2,97%. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма воды **2,97%**

Объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения потребления воды:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{нп} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 115,46 \times (1 + 0,0297)^2 + 0 - 0 = \mathbf{122,42 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём транспортировки воды по расчету «Экспертиза» в объеме – **122,42 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчет тарифа на транспортировку воды, осуществляемую ООО «Зернопродукт», на 2024 год методом сравнения аналогов представлен в таблице № 6:

Таблица № 6

Наименование	Единица измерений	Тариф на 2024 год
Протяженность сети регулируемой организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	0,176
протяженность сети регулируемой организации	км	0,823
Удельные текущие расходы	тыс. руб./усл. км	603,64
Текущие расходы гарантирующей организации, включая	тыс. руб.	43 432,20
Индекс потребительских цен	%	7,20%
Протяженность сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	81,604
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>106,24</b>
Объем транспортируемой холодной воды	тыс. куб. м	122,42
Тариф на транспортировку холодной воды, без НДС	руб./куб. м	0,87
Темп роста тарифа	%	20,18

Приложение № 225  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**225. Об установлении тарифа на транспортировку сточных вод для ООО «Зернопродукт» на 2024 год**

ООО «Зернопродукт» осуществляет транспортировку сточных вод в г. Ефремов.

Хозяйственно-бытовые стоки от ООО «Зернопродукт» и субабонентов по канализационным сетям ООО «Зернопродукт» передаются на очистку МУП «ВКХ» г. Ефремов (АО «ЕЗСК Сервис»).

*Наименование организации:* ООО «Зернопродукт»

*Основной вид деятельности:* производство, хранение и поставка произведенного этилового спирта

*Юридический адрес:* 301848, Тульская обл., г. Ефремов, ул. Московская застава, д. 1

*Почтовый адрес:* 301848, Тульская обл., г. Ефремов, ул. Московская застава, д. 1

*ИНН/КПП* 7113067263/710150001

*Система налогообложения:* общая

ООО «Зернопродукт» (далее – транзитная организация) представило в комитет Тульской области по тарифам (далее Комитет) заявление для установления тарифов на транспортировку сточных вод на 2024 год.

Согласно пункту 5 постановления Правительства Российской Федерации от 04.07.2019 № 855 и пункту 53 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406, в отношении регулируемых организаций, протяженность сетей холодного водоснабжения и (или) водоотведения которых не превышает 10 километров, тарифы на транспортировку холодной воды и (или) транспортировку сточных вод должны быть установлены методом сравнения аналогов.

По представленным транзитной организацией материалам постановлением комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 № 14/4 выбран метод регулирования тарифов на транспортировку сточных вод на 2024 год методом сравнения аналогов, так как протяженность сетей организации составляет 0,420 км (менее 10 км).

Организация не является гарантирующей в сфере водоснабжения и водоотведения. Транзитная организация оказывает услуги на территории г. Ефремов в зоне деятельности МУП «ВКХ» г. Ефремов.

Утвержденная в соответствии с действующим законодательством инвестиционная программа у транзитной организации отсутствует.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения гарантирующей организации, текущих и удельных расходах несет гарантирующая организация.

Эксперты несут ответственность за методическую правомерность и арифметическую точность выполненных расчетов, основанных на представленных транзитной и гарантирующей организациями данных.

Расчет тарифов методом сравнения аналогов произведен в соответствии с разделом V Методических указаний. При установлении тарифов с применением метода сравнения аналогов величина необходимой валовой выручки транзитной организации на 2024 год определяется исходя из экономически обоснованных затрат гарантирующей организации в централизованных системах водоснабжения и (или) водоотведения и протяженности сети регулируемой организации и рассчитывается по формулам:

$$НВВ_i^n = (УТР_i + A_i^{норм,n}) * L_i^n,$$

$$УТР_i = \frac{ТР_{(i-2)}^{пр,го}}{L_{(i-2)}^{го}} * (1 + ИПЦ_{(i-1)}) * (1 + ИПЦ_i),$$

$$A_i^{норм,n} = \min \{ A_i^n, 15\% * УТР_i \},$$

где:

$НВВ_i^n$  - необходимая валовая выручка, установленная в отношении транзитной организации, тыс. руб.;

УТР - удельные текущие расходы гарантирующей организации в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./ км;

$L_i^n$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации, используемой для транспортировки холодной воды (сточных вод) абонентам гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км;

$A_i^{норм,n}$  - нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов в расчете на километр протяженности сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;

$A_i^n$  - величина расходов регулируемой организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения,

используемым для транспортировки воды (сточных вод), определенная в соответствии с пунктом 28 настоящих Методических указаний, в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах, в году  $i$ , тыс. руб./ км;

$TR_{(i-2)}^{тр,го}$  - текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке воды (стоков), тыс. руб.;

$L_{(i-2)}^{го}$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км. Протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации определяется в сопоставимых величинах расходы на прокладку которой, эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

Так как регулируемая организация, осуществляющая транспортировку стоков, не владеет на законных основаниях насосными канализационными станциями, насосным оборудованием, иным оборудованием, потребляющим электрическую энергию, затрачиваемую в технологическом процессе транспортировки стоков, то в текущих расходах гарантирующей организации расходы на электрическую энергию не учтены.

### **Определение протяженности сетей МУП «ВКХ» г. Ефремов в сопоставимых величинах**

Данные МУП «ВКХ» г. Ефремов:

Протяженность сетей — 77,444 км.

Протяженность сетей в сопоставимых величинах — 67,967 усл. км.

Расчет гарантирующего поставщика МУП «ВКХ» г. Ефремов по наличию диаметров канализационных сетей регулируемой организации ООО «Зернопродукт» представлен в таблице № 1:

Таблица № 1

диаметр сети, мм	протяжённость, км	Средняя стоимость 1 км	коэф. диф.	условные км
160	33,441	4856,94	0,6493	21,713
200	21,858	4591,02	0,6138	13,416
315	6,997	5544,22	0,7412	5,186
400	3,079	6355,03	0,8496	2,616
500	5,181	7480,06	1,0000	5,181
630	1,402	15363,42	2,0539	2,880
800	2,743	19924,06	2,6636	7,306
1000	2,743	26367,55	3,5251	9,669
<b>ИТОГО</b>	<b>77,444</b>			<b>67,697</b>

ГКУ ТО «Экспертиза» проверило расчет условной протяженности гарантирующего поставщика МУП «ВКХ» г. Ефремов.

Средняя стоимость строительства трубопроводов для расчёта коэффициента дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра и протяженности сетей в сопоставимых величинах гарантирующей организацией МУП «ВКХ» г. Ефремов не превышает НЦС 81-02-14-2023.

Расчет ГКУ ТО «Экспертиза» условной протяженности гарантирующего поставщика сведен в таблицу № 2.

Таблица № 2

диаметр сети, мм	протяжённость, км	Средняя стоимость 1 км	коэф. диф.	условные км
160	33,441	4856,94	0,6493	21,713
200	21,858	4591,02	0,6138	13,416
315	6,997	5544,22	0,7412	5,186
400	3,079	6355,03	0,8496	2,616
500	5,181	7480,06	1,0000	5,181
630	1,402	15363,42	2,0539	2,880
800	2,743	19924,06	2,6636	7,306
1000	2,743	26367,55	3,5251	9,669
<b>ИТОГО</b>	<b>77,444</b>			<b>67,697</b>

### Определение протяженности сетей транзитной организации в сопоставимых величинах

Протяженность сетей ООО «Зернопродукт» — 0,420 км.

Протяженность канализационных сетей транзитной организации в сопоставимых величинах, определена по данным, представленным транзитной организацией, и составила – 0,273 км.

Расчёт условной протяжённости сети выполнен на основании НЦС 81-02-14-2023.

Расчёт «Экспертизы» протяженности сетей в сопоставимых величинах регулируемой организации ООО «Зернопродукт» представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

диаметр сети, мм	д 150	д 500	ИТОГО
протяжённость, км	0,420	0	0,420
Средняя стоимость 1 км	4856,94	7480,06	-
коэф. диф.	0,6493	1	-
условные км	0,273	0	<b>0,273</b>

Протяженность сетей определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку которых эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм.

Удельные текущие расходы за 2022 год составили – 851,68 тыс. руб./усл.км.

Размер удельных текущих расходов на 2024 г. рассчитан с учетом параметров Прогноза социально - экономического развития РФ, в том числе индексов потребительских цен на 2023 год в размере 1,058; на 2024 г. -1,072. Удельные текущие расходы на 2024 г. составят 965,96 тыс. руб./усл.км.

### **Определение объема оказываемых услуг по транспортировке сточных вод**

Объём транспортировки стоков на 2024 г. по данным предприятия составляет 232,765 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём транспортировки стоков за 2022 год по данным предприятия составил 168,66 тыс.м<sup>3</sup>.

#### Учёт стоков

Приборный учёт пропуска стоков отсутствует. Пропуск стоков от ООО «Зернопродукт» производится по расчёту, пропуск стоков от субабонентов – по объёму отпущенной воды.

Экспертиза проверила объём стоков в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём стоков, принимаемых (планируемой к принятию) от абонентов, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{НП} - \Delta Q_{i-k}^H - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{НП} - \Delta Q_{i-k-1}^H - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{НП} - \Delta Q_{i-k-2}^H - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{НП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{НП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{НП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём стоков, принятой от абонентов (планируемых к принятию) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{НП}$  - расчётный объёма стоков, принятых от новых абонентов, подключившимся к централизованной системе водоотведения в году  $i$ , за вычетом стоков от абонентов, водоотведение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^H$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма стоков, принятых гарантирующей организацией от абонентов по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) объемов стоков. В случае, если данные об объёме стоков в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) объемов стоков рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) объемов стоков не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы, по данным предприятия приведены в табл.№ 2.

Таблица № 2

$Q_{2019}$	137,245	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП(2019)}$	0	$\Delta Q^H(2019)$	0
$Q_{2020}$	97,78	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП(2020)}$	0	$\Delta Q^H(2020)$	0
$Q_{2021}$	142,45	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП(2021)}$	0	$\Delta Q^H(2021)$	0
$Q_{2022}$	168,66	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{НП(2022)}$	0	$\Delta Q^H(2022)$	0

Темп изменения - (снижения) объемов стоков в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{НП} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{НП} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{НП} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет объемов стоков сведен в таблицу № 3:

Таблица № 3

год	$Q_i$	$Q_i^{НП}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	137,245	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	97,78	0	0	-0,2876	-0,2876
2021г.	142,45	0	0	0,4568	0,4568



год	$Q_i$	$Q_i^{НП}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2022г.	168,66	0	0	0,1840	0,1840
2024г.	<b>185,95</b>			0,1178	<b>0,0500</b>

Темп изменения по расчету составил – 11,78%. Темп изменения (снижения) объема стоков не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма стоков 5%

Объём стоков, принятых от абонентов (планируемой к принятию) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения объема стоков:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{НП} - \Delta Q_i^H$$

$$Q_{2024} = 168,66 \times (1 + 0,05)^2 + 0 - 0 = \mathbf{185,95 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём стоков по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **185,95 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчет тарифа на транспортировку сточных вод, осуществляемую ООО «Зернопродукт», на 2024 год методом сравнения аналогов представлен в таблице № 4:

Таблица № 4

Наименование	Единица измерений	Тариф на 2024 год
Протяженность сети регулируемой организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	0,273
протяженность сети регулируемой организации	км	0,42
Удельные текущие расходы	тыс. руб./усл. км	965,96
Текущие расходы гарантирующей организации, включая	тыс. руб.	57 886,40
Индекс потребительских цен	%	7,20%
Протяженность сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	67,967
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>263,71</b>
Объем транспортируемых сточных вод	тыс. куб. м	185,95
<i>Тариф на транспортировку сточных вод, без НДС</i>	<i>руб./куб. м</i>	<i>1,42</i>
Темп роста тарифа	%	38,4

Приложение № 226  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**226. Об установлении тарифа  
на транспортировку воды для АО «ТОКБА» на 2024 год**

АО «ТОКБА» осуществляет транспортировку воды в г. Тула.

Вода, получаемая от АО «Тулагорводоканал», поступает по трубопроводам АО «ТОКБА» и подаётся на собственные нужды предприятия и сторонним организациям.

*Наименование организации:* АО «ТОКБА»

*Основной вид деятельности:* проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по созданию новых технических решений и новых объектов техники в различных отраслях народного хозяйства

*Юридический адрес:* 300028, г. Тула, ул. Болдина, 94

*Почтовый адрес:* 300028, г. Тула, ул. Болдина, 94

*ИНН/КПП* 7104002164/710401001

*Система налогообложения:* упрощенная

АО «ТОКБА» (далее – транзитная организация) представило в комитет Тульской области по тарифам (далее Комитет) заявление для установления тарифов на транспортировку воды на 2024 год.

Согласно пункту 5 постановления Правительства Российской Федерации от 04.07.2019 № 855 и пункту 53 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406, в отношении регулируемых организаций, протяженность сетей холодного водоснабжения и (или) водоотведения которых не превышает 10 километров, тарифы на транспортировку холодной воды и (или) транспортировку сточных вод должны быть установлены методом сравнения аналогов.

По представленным транзитной организацией материалам постановлением комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 № 14/4 выбран метод регулирования тарифов на транспортировку воды на 2024 год

методом сравнения аналогов, так как протяженность сетей организации составляет 1,06 км (менее 10 км).

Организация не является гарантирующей в сфере водоснабжения и водоотведения. Транзитная организация оказывает услуги на территории г. Тула в зоне деятельности гарантирующей организации АО «Тулагорводоканал» (далее – гарантирующая организация) (постановление Главы администрации города Тулы от 23.03.2015 № 1438).

Утвержденная в соответствии с действующим законодательством инвестиционная программа у транзитной организации отсутствует.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения гарантирующей организации, текущих и удельных расходах несет гарантирующая организация.

Эксперты несут ответственность за методическую правомерность и арифметическую точность выполненных расчетов, основанных на представленных транзитной и гарантирующей организациями данных.

Расчет тарифов методом сравнения аналогов произведен в соответствии с разделом V Методических указаний. При установлении тарифов с применением метода сравнения аналогов величина необходимой валовой выручки транзитной организации на 2024 год определяется исходя из экономически обоснованных затрат гарантирующей организации в централизованных системах водоснабжения и (или) водоотведения и протяженности сети регулируемой организации и рассчитывается по формулам:

$$НВВ_i^n = (УТР_i + A_i^{норм,n}) * L_i^n,$$

$$УТР_i = \frac{ТР_{(i-2)}^{пр,го}}{L_{(i-2)}^{го}} * (1 + ИПЦ_{(i-1)}) * (1 + ИПЦ_i),$$

$$A_i^{норм,n} = \min \{ A_i^n, 15\% * УТР_i \},$$

где:

$НВВ_i^n$  - необходимая валовая выручка, установленная в отношении транзитной организации, тыс. руб.;

УТР - удельные текущие расходы гарантирующей организации в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./ км;

$L_i^n$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации, используемой для транспортировки холодной воды (сточных вод) абонентам гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км;

$A_i^{норм,n}$  - нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов в расчете на километр протяженности сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;

$A_i^n$  - величина расходов регулируемой организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения,

используемым для транспортировки воды (сточных вод), определенная в соответствии с пунктом 28 настоящих Методических указаний, в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах, в году  $i$ , тыс. руб./ км;

$TR_{(i-2)}^{тр,го}$  - текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке воды (стоков), тыс. руб.;

$L_{(i-2)}^{го}$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км. Протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации определяется в сопоставимых величинах расходы на прокладку которой, эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

Так как регулируемая организация, осуществляющая транспортировку холодной воды, не владеет на законных основаниях насосными станциями, насосным оборудованием, иным оборудованием, потребляющим электрическую энергию, затрачиваемую в технологическом процессе транспортировки воды, то в текущих расходах гарантирующей организации расходы на электрическую энергию не учитываются.

### **Определение протяженности сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах**

Данные гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал»

Протяженность сетей — 1292,57 км.

Протяженность сетей в сопоставимых величинах — 1692,024 усл. км.

Расчет гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал» по наличию диаметров водопроводных сетей регулируемой организации АО «ТОКБА» представлен в таблице № 1:

Таблица № 1

диаметр сети, мм	д 250	д 500	д 1000	д 1400	итого:
протяжённость, км	679,260	228,93	384,380	0,000	1292,570
Средняя стоимость 1 км	7754,200	19139,6	59150,6	-	-
коэф. диф.	0,4051	1,000	3,0905	0,000	-
условные км	275,168	228,93	1187,926	0,000	1692,024

ГКУ ТО «Экспертиза» проверила расчет условной протяженности гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал».

Средняя стоимость строительства трубопроводов для расчёта коэффициента дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра и протяженности сетей в сопоставимых величинах гарантирующей организацией АО «Тулагорводоканал» не превышает НЦС 81-02-14-2023.

Расчет средней стоимости прокладки трубопровода д 150мм предприятием не предоставлен. Средняя стоимость прокладки трубопровода д 150мм ГКУ ТО «Экспертиза» приняло в соответствии с НЦС 81-02-14-2023.

Расчет ГКУ ТО «Экспертиза» условной протяженности гарантирующего поставщика сведен в таблицу № 2.

Таблица № 2

диаметр сети, мм	д 150	д 250	д 500	д 1000	д 1400	итого:
протяжённость, км	0,000	679,260	228,93	384,380	0,000	1292,570
Средняя стоимость 1 км	6672,35	7754,200	19139,6	59150,6	-	-
коэф. диф.	0,349	0,405	1,000	3,090	0,000	-
условные км	0,000	275,168	228,93	1187,926	0,000	1692,024

### **Определение протяженности сетей транзитной организации в сопоставимых величинах**

Протяженность сетей АО «ТОКБА» — 1,060 км.

Протяженность водопроводных сетей транзитной организации в сопоставимых величинах, определена по данным, представленным транзитной организацией, и составила – 0,370 км.

Расчёт условной протяжённости сети выполнен на основании НЦС 81-02-14-2023.

Расчёт «Экспертизы» протяженности сетей в сопоставимых величинах регулируемой организации АО «ТОКБА» представлен в таблице № 3:

Таблица № 3

диаметр сети, мм	д 150	д 500	итого:
протяжённость, км	1,06	0	1,060
Средняя стоимость 1 км	6672,35	19139,60	-
коэф. диф.	0,349	1,000	-
условные км	0,370	0,00	<b>0,370</b>
Материал трубопроводов	не предоставлено	-	-

Протяженность сетей определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку которых эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм.

Удельные текущие расходы за 2022 год составили – 276,77 тыс. руб./усл.км.

Размер удельных текущих расходов на 2024 г. рассчитан с учетом параметров Прогноза социально - экономического развития РФ, в том числе индексов потребительских цен на 2023 год в размере 1,058; на 2024 г. -1,072. Удельные текущие расходы на 2024 г. составят 313,91 тыс. руб./усл.км.

### **Определение объема оказываемых услуг по транспортировке воды**

Имеется приборный учёт по подаче воды от АО «Тулагорводоканал» и отпуску воды части сторонних организаций.

Объём транспортировки (отпуска) воды на 2024 г. по данным предприятия составляет 15,94 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём транспортировки (отпуска) воды за 2022 год по данным предприятия составил 14,85 тыс. м<sup>3</sup>.

Экспертиза проверила объем транспортировки питьевой воды в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём питьевой воды, отпускаемой (планируемой к отпуску) абонентам, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{нп}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{н}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{HPI} - \Delta Q_{i-k}^H - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{HPI} - \Delta Q_{i-k-1}^H - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{HPI} - \Delta Q_{i-k-2}^H - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{HPI} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{HPI} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{HPI} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в году  $i$ , тыс. куб. м;

$Q_i^{HPI}$  - расчётный объём воды, отпускаемой новым абонентам, подключившимся к централизованной системе водоснабжения в году  $i$ , за вычетом потребления воды абонентами, водоснабжение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^H$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма воды, отпускаемой гарантирующей организацией абонентам по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) потребления воды. В случае, если данные об объёме отпуска воды в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) потребления воды рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы по данным предприятия приведены в таблице № 4.

Таблица № 4

$Q_{2019}$	13,78	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{HPI}(2019)$	0	$\Delta Q^H(2019)$	0
$Q_{2020}$	14,46	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{HPI}(2020)$	0	$\Delta Q^H(2020)$	0
$Q_{2021}$	12,12	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{HPI}(2021)$	0	$\Delta Q^H(2021)$	0
$Q_{2022}$	14,85	тыс. м <sup>3</sup>	$Q^{HPI}(2022)$	0	$\Delta Q^H(2022)$	0

Темп изменения - (снижения) потребления воды в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{HPI} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{HPI} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{HPI} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет реализации сведен в таблицу № 5:

Таблица № 5

год	$Q_i$	$Q_i^{HPI}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	13,78	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	14,46	0	0	0,0493	0,0493
2021г.	12,12	0	0	-0,1618	-0,1618
2022г.	14,85	0	0	0,2252	0,2252
2024г.	<b>15,99</b>	0	0	0,0376	<b>0,0376</b>



Темп изменения по расчету составил – 3,76%. Темп изменения (снижения) потребления воды не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма воды **3,76%**

Объём воды, отпускаемой абонентам (планируемой к отпуску) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения потребления воды:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{НП}} - \Delta Q_i^{\text{Н}}$$

$$Q_{2024} = 14,85 \times (1 + 0,0376)^2 + 0 - 0 = \mathbf{15,99 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём транспортировки (отпуска) воды по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» в объеме – **15,99 тыс. м<sup>3</sup>**.

### Расчет утечек и неучтенных потерь

На 2024 год предприятию утвержден норматив потерь воды при транспортировке – **3,84%** от отпуска воды в сеть, что соответствует объему – **0,64 тыс.м<sup>3</sup>**.

### Расчет приема воды в сеть

Расчёт приема воды в сеть производится исходя из объёма отпуска воды, утечек и неучтённых потерь, по формуле:

$$Q_{\text{пр}} = Q_{\text{отп}} + Q_{\text{пот}}, \text{ где:}$$

$Q_{\text{отп}}$  – плановый отпуск воды, тыс.м<sup>3</sup>;

$Q_{\text{пот}}$  – утечки и неучтённые потери воды в системе водоснабжения.

$$Q_{\text{пр}} = 15,99 + 0,64 = \mathbf{16,63 \text{ тыс.м}^3}$$

Расчет тарифа на транспортировку воды, осуществляемую АО «ТОКБА», на 2024 год методом сравнения аналогов представлен в таблице № 6:

Таблица № 6

Наименование	Единица измерений	Тариф на 2024 год
Протяженность сети регулируемой организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	0,370
протяженность сети регулируемой организации	км	1,06
Удельные текущие расходы	тыс. руб./усл. км	313,91
Текущие расходы гарантирующей организации, включая	тыс. руб.	468 304,06
Индекс потребительских цен	%	7,20%
Протяженность сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	1692,024
Нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения	тыс. руб./усл. км	47,09
Норматив амортизации	%	15%
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>133,57</b>
Объем транспортируемой холодной воды	тыс. куб. м	16,63

<i>Тариф на транспортировку холодной воды</i>	<i>руб./куб. м</i>	<i>8,03</i>
Темп роста тарифа	%	84,46

Приложение № 227  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**227. Об установлении тарифа  
на транспортировку сточных вод для АО «ТОКБА» на 2024 год**

АО «ТОКБА» осуществляет транспортировку сточных вод в г. Тула. Предприятие принимает стоки от сторонних организаций и транспортирует их по своим самотечным трубопроводам в коллектор АО «Тулагорводоканал».

*Наименование организации:* АО «ТОКБА»

*Основной вид деятельности:* проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по созданию новых технических решений и новых объектов техники в различных отраслях народного хозяйства

*Юридический адрес:* 300028, г. Тула, ул. Болдина, 94

*Почтовый адрес:* 300028, г. Тула, ул. Болдина, 94

*ИНН/КПП* 7104002164/710401001

*Система налогообложения:* упрощенная

АО «ТОКБА» (далее – транзитная организация) представило в комитет Тульской области по тарифам (далее Комитет) заявление для установления тарифов на транспортировку сточных вод на 2024 год.

Согласно пункту 5 постановления Правительства Российской Федерации от 04.07.2019 № 855 и пункту 53 Основ ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406, в отношении регулируемых организаций, протяженность сетей холодного водоснабжения и (или) водоотведения которых не превышает 10 километров, тарифы на транспортировку холодной воды и (или) транспортировку сточных вод должны быть установлены методом сравнения аналогов.

По представленным транзитной организацией материалам постановлением комитета Тульской области по тарифам от 02.05.2023 № 14/4 выбран метод регулирования тарифов на транспортировку сточных вод на

2024 год методом сравнения аналогов, так как протяженность сетей организации составляет 0,86 км (менее 10 км).

Организация не является гарантирующей в сфере водоснабжения и водоотведения. Транзитная организация оказывает услуги на территории г. Тула в зоне деятельности гарантирующей организации АО «Тулагорводоканал» (далее – гарантирующая организация) (постановление Главы администрации города Тулы от 23.03.2015 № 1438).

Утвержденная в соответствии с действующим законодательством инвестиционная программа у транзитной организации отсутствует.

Формирование тарифа осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 22.05.2020 № 728 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 645 "Об утверждении типовых договоров в области холодного водоснабжения и водоотведения";

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Ответственность за достоверность представленных документов за подписью руководителя предприятия и ответственных представителей в части исходных данных о протяженности, диаметре, условиях прокладки сетей водоотведения гарантирующей организации, текущих и удельных расходах несет гарантирующая организация.

Эксперты несут ответственность за методическую правомерность и арифметическую точность выполненных расчетов, основанных на представленных транзитной и гарантирующей организациями данных.

Расчет тарифов методом сравнения аналогов произведен в соответствии с разделом V Методических указаний. При установлении тарифов с применением метода сравнения аналогов величина необходимой валовой выручки транзитной организации на 2024 год определяется исходя из экономически обоснованных затрат гарантирующей организации в централизованных системах водоснабжения и (или) водоотведения и протяженности сети регулируемой организации и рассчитывается по формулам:

$$НВВ_i^n = (УТР_i + A_i^{норм,n}) * L_i^n,$$

$$УТР_i = \frac{ТР_{(i-2)}^{пр,го}}{L_{(i-2)}^{го}} * (1 + ИПЦ_{(i-1)}) * (1 + ИПЦ_i),$$

$$A_i^{норм,n} = \min \{ A_i^n, 15\% * УТР_i \},$$

где:

$НВВ_i^n$  - необходимая валовая выручка, установленная в отношении транзитной организации, тыс. руб.;

УТР - удельные текущие расходы гарантирующей организации в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./ км;

$L_i^n$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации, используемой для транспортировки холодной воды (сточных вод) абонентам гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км;

$A_i^{норм,n}$  - нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов в расчете на километр протяженности сети, определенной в сопоставимых величинах тыс. руб./км;

$A_i^n$  - величина расходов регулируемой организации на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения,

используемым для транспортировки воды (сточных вод), определенная в соответствии с пунктом 28 настоящих Методических указаний, в расчете на километр протяженности водопроводной (канализационной) сети, определенной в сопоставимых величинах, в году  $i$ , тыс. руб./ км;

$TR_{(i-2)}^{тр,го}$  - текущие расходы гарантирующей организации, отнесенные на вид деятельности по транспортировке воды (стоков), тыс. руб.;

$L_{(i-2)}^{го}$  - протяженность водопроводной (канализационной) сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах, км. Протяженность водопроводной (канализационной) сети регулируемой организации определяется в сопоставимых величинах расходы на прокладку которой, эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм по формулам:

$$L_i = \sum_d L_{d,i} \cdot k_d,$$

$$k_d = \frac{S_d}{S_{500}},$$

где:

$L_i$  - протяженность в километрах трубопроводов организации  $i$  в сопоставимых величинах, усл. км;

$L_{d,i}$  - протяженность в километрах трубопроводов диаметра  $d$  организации  $i$ , км;

$k_d$  - коэффициент дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра  $d$ ;

$S_d$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра  $d$ , тыс. руб./км;

$S_{500}$  - средняя стоимость строительства трубопровода диаметра 500 мм, тыс. руб./км.

Так как регулируемая организация, осуществляющая транспортировку стоков, не владеет на законных основаниях насосными канализационными станциями, насосным оборудованием, иным оборудованием, потребляющим электрическую энергию, затрачиваемую в технологическом процессе транспортировки стоков, то в текущих расходах гарантирующей организации расходы на электрическую энергию не учитываются.

### **Определение протяженности сетей гарантирующей организации в сопоставимых величинах**

Данные гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал»:  
Протяженность сетей — 623,677 км.

Протяженность сетей в сопоставимых величинах — 558,084 усл. км.

Расчет гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал» по наличию диаметров канализационных сетей регулируемой организации АО «ТОКБА» представлен в таблице № 1.

Таблица № 1

диаметр сети, мм	д 250	д 500	д 1000	д 1400	итого:
протяжённость, км	341,736	228,442	44,499	9,000	623,677
Средняя стоимость 1 км	7140,6	11939,6	26597,0	34657,4	-
коэф. диф.	0,5981	1,000	2,2276	2,9027	-
условные км	204,392	228,442	99,126	26,124	558,084

ГКУ ТО «Экспертиза» проверило расчет условной протяженности гарантирующего поставщика АО «Тулагорводоканал». Средняя стоимость строительства трубопроводов для расчёта коэффициента дифференциации стоимости строительства сетей в зависимости от их диаметра и протяженности сетей в сопоставимых величинах гарантирующей организацией АО «Тулагорводоканал» не превышает НЦС 81-02-14-2023.

Расчет ГКУ ТО «Экспертиза» условной протяженности гарантирующего поставщика сведен в таблицу № 2.

Таблица № 2

диаметр сети, мм	д 250	д 500	д 1000	д 1400	итого:
протяжённость, км	341,736	228,442	44,499	9,000	623,677
Средняя стоимость 1 км	7140,6	11939,6	26597,0	34657,4	-
коэф. диф.	0,598	1,000	2,228	2,903	-
условные км	204,358	228,442	99,144	26,127	558,071

### **Определение протяженности сетей транзитной организации в сопоставимых величинах**

Протяженность сетей АО «ТОКБА» — 0,860 км.

Протяженность канализационных сетей транзитной организации в сопоставимых величинах, определена по данным, представленным транзитной организацией, и составила – 0,514 км.

Расчёт условной протяжённости сети выполнен на основании НЦС 81-02-14-2023.

Расчёт условной протяженности канализационных сетей по данным АО «ТОКБА» и ГКУ ТО «Экспертиза» представлен в таблице №3:

Таблица № 3

диаметр сети, мм	д 250	д 500	итого:
протяжённость, км	0,860	0,000	0,860
Средняя стоимость 1 км	7140,6	11939,6	-

диаметр сети, мм	д 250	д 500	итого:
коэф. диф.	0,598	1,000	-
условные км	0,514	0,000	<b>0,514</b>
Материал трубопроводов	не предоставлено	-	-

Протяженность сетей определяется в сопоставимых величинах, расходы на прокладку которых эквивалентны средним расходам на прокладку сети диаметром 500 мм.

Удельные текущие расходы за 2022 год составили – 176,99 тыс. руб./усл.км.

Размер удельных текущих расходов на 2024 г. рассчитан с учетом параметров Прогноза социально - экономического развития РФ, в том числе индексов потребительских цен на 2023 год в размере 1,058; на 2024 г. -1,072. Удельные текущие расходы на 2024 г. составят 200,74 тыс. руб./усл.км.

#### **Определение объема оказываемых услуг по транспортировке сточных вод**

Объём транспортировки стоков на 2024 г. по данным предприятия составляет 16,0 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём транспортировки стоков за 2022 год по данным предприятия составил 14,85 тыс. м<sup>3</sup>.

Экспертиза проверила объем стоков в соответствии с положениями Основ ценообразования № 406 и Методических указаний № 1746-э.

Объём стоков, принимаемых (планируемой к принятию) от абонентов, определяется по формулам:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{HП}} - \Delta Q_i^{\text{H}},$$

$$t_i = \frac{1}{3} \cdot \sum_{k=2}^4 \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}},$$

или

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{i-k} - Q_{i-k}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k}^{\text{H}} - Q_{i-k-1}}{Q_{i-k-1}} + \frac{Q_{i-k-1} - Q_{i-k-1}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k-1}^{\text{H}} - Q_{i-k-1-1}}{Q_{i-k-1-1}} + \frac{Q_{i-k-2} - Q_{i-k-2}^{\text{HП}} - \Delta Q_{i-k-2}^{\text{H}} - Q_{i-k-1-2}}{Q_{i-k-1-2}} \right)$$

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2022}^{\text{H}} - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2021}^{\text{H}} - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{\text{HП}} - \Delta Q_{2020}^{\text{H}} - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

где:

$Q_i$  - объём стоков, принятой от абонентов (планируемых к принятию) в году  $i$ , тыс. куб. м;



$Q_i^{HP}$  - расчётный объёма стоков, принятых от новых абонентов, подключившимся к централизованной системе водоотведения в году  $i$ , за вычетом стоков от абонентов, водоотведение которых прекращено (планируется прекратить), тыс. куб. м. Указанная величина может принимать, в том числе, отрицательные значения;

$\Delta Q_i^H$  - планируемое в году  $i$  изменение (снижение) объёма стоков, принятых гарантирующей организацией от абонентов по отношению к году  $i-1$ , связанное с изменением нормативов потребления воды, тыс. куб. м. Указанная величина может принимать как положительные, так и отрицательные значения;

$t_i$  - темп изменения (снижения) объемов стоков. В случае, если данные об объёме стоков в предыдущие годы недоступны, темп изменения (снижения) объемов стоков рассчитывается без учёта этих лет. Темп изменения (снижения) объемов стоков не должен превышать 5 процентов в год.

Фактические объёмы по данным предприятия приведены в таблице № 4.

Таблица № 4

$Q_{2019}$	13,83	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{HP(2019)}$	0	$\Delta Q^H_{(2019)}$	0
$Q_{2020}$	15,98	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{HP(2020)}$	0	$\Delta Q^H_{(2020)}$	0
$Q_{2021}$	12,17	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{HP(2021)}$	0	$\Delta Q^H_{(2021)}$	0
$Q_{2022}$	14,85	тыс. м <sup>3</sup>	$Q_{HP(2022)}$	0	$\Delta Q^H_{(2022)}$	0

Темп изменения - (снижения) объемов стоков в 2024 году определяется по формуле:

$$t_1 = \frac{1}{3} \cdot \sum \left( \frac{Q_{2022} - Q_{2022}^{HP} - \Delta Q_{2022}^H - Q_{2021}}{Q_{2021}} + \frac{Q_{2021} - Q_{2021}^{HP} - \Delta Q_{2021}^H - Q_{2020}}{Q_{2020}} + \frac{Q_{2020} - Q_{2020}^{HP} - \Delta Q_{2020}^H - Q_{2019}}{Q_{2019}} \right)$$

Расчет объемов стоков сведен в таблицу № 5:

Таблица № 5

год	$Q_i$	$Q_i^{HP}$	$Q_i^H$	$t_i$	$t_i$ в расчет
2019г.	13,83	0	0	0,0000	0,0000
2020г.	15,98	0	0	0,1555	0,1555
2021г.	12,17	0	0	-0,2384	-0,2384
2022г.	14,85	0	0	0,2202	0,2202
2024г.				0,0457	<b>0,0457</b>

Темп изменения по расчету составил - 4,57%. Темп изменения (снижения) объёма стоков не должен превышать 5 процентов в год. Для расчёта принимаем темп изменения объёма стоков **4,57%**

Объём стоков, принятых от абонентов (планируемой к принятию) в 2024 году, определяется с учётом темпа изменения объёма стоков:

$$Q_i = Q_{i-2} \cdot (1 + t_i)^2 + Q_i^{\text{нп}} - \Delta Q_i^{\text{н}}$$

$$Q_{2024} = 14,85 \times (1 + 0,0457)^2 + 0 - 0 = \mathbf{16,24 \text{ тыс. м}^3}.$$

В расчёт тарифа принимается объём стоков по расчету ГКУ ТО «Экспертиза» – **16,24 тыс. м<sup>3</sup>**.

Расчет тарифа на транспортировку сточных вод, осуществляемую АО «ТОКБА», на 2024 год методом сравнения аналогов представлен в таблице № 6.

Таблица № 6

Наименование	Единица измерений	Тариф на 2024 год
Протяженность сети регулируемой организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	0,514
протяженность сети регулируемой организации	км	0,86
Удельные текущие расходы	тыс. руб./усл. км	200,74
Текущие расходы гарантирующей организации, включая	тыс. руб.	98 771,92
Индекс потребительских цен	%	7,20%
Протяженность сети гарантирующей организации, определенная в сопоставимых величинах	усл. км	558,071
Нормативный уровень расходов на амортизацию основных средств и нематериальных активов, относимых к объектам централизованной системы водоснабжения и (или) водоотведения	тыс. руб./усл. км	28,86
Норматив амортизации	%	15%
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>118,01</b>
Объем транспортируемых сточных вод	тыс. куб. м	16,24
<i>Тариф на транспортировку сточных вод</i>	<i>руб./куб. м</i>	<i>7,27</i>
Темп роста тарифа	%	139,7

Приложение № 228  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**228. Об установлении скорректированного на 2024 год тарифа на водоотведение для ГУ ТО «Тульские парки»**

ГУ ТО «Тульские парки» осуществляет водоотведение в Центральном парке культуры и отдыха им. П.П. Белоусова.

*Наименование организации поставщика услуг* – ГУ ТО «Тульские парки».

*Адрес* – 300034, Тульская обл., г. Тула, ЦПКиО им. П.П. Белоусова, здание 6

*Тел./факс:* (4872) 35-03-70

*Эл. почта:* [tulskie-parki@yandex.ru](mailto:tulskie-parki@yandex.ru)

*ИНН/КПП* 7106076813/ 710601001

*Система налогообложения:* общая

*Метод регулирования, выбранный комитетом:* метод индексации на 2022-2025 годы (постановление комитета от 05 мая 2022 года № 15/3).

Основные финансово-экономические показатели хозяйственной деятельности ГУ ТО «Тульские парки» за 2022 год характеризуются следующими показателями и представлены в таблице № 1:

Таблица № 1

Основные показатели	Факт 2022 г.
1. Доходы от деятельности, приносящей доход, тыс. руб.	70939410,80
2. Расходы от деятельности, приносящей доход, тыс. руб	78925918,77
3. Чистая прибыль (убыток), всего	(9855729,97)

**Краткая характеристика системы водоотведения**

Стоки принимаются от потребителей и самотёком подаются в городские канализационные сети.

Общая протяжённость канализационных сетей 787 м.

**Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:**

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

постановлением Правительства РФ от 13.05.2013г. № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Гражданским кодексом Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

другими нормативно-правовыми актами.

Постановлением комитета Тульской области по тарифам от 26 мая 2022 года № 18/2 для ГУ ТО «Тульские парки» были утверждены тарифы на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2022-2025 гг. и долгосрочные параметры регулирования 2022-2025 гг.

В соответствии с пунктом 80 постановления Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» экспертной группой осуществлена корректировка долгосрочного тарифа, ранее установленного на 2024 год, с учетом отклонения фактических значений параметров регулирования тарифов, учитываемых при расчете тарифов (за исключением долгосрочных параметров регулирования тарифов).

В соответствии с пунктом 90 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденных приказом Федеральной службы по тарифам от 27.12.2013 № 1746-э «Об утверждении методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» корректировка необходимой валовой выручки осуществляется по формуле:

$$НВВ_i^{СК} = OP_i^{СК} + HP_i^{СК} + PЭ_i^{СК} + PP_i^{СК} + A_i^{СК} + PP_i^{ГО СК} + \Delta И_{i-2} - \Delta ЦП_{i-2} + \Delta НВВ_i^{С СК} + \Delta НВВ_{i-2}^K \quad (32)$$

где:

$НВВ_i^{СК}$  - необходимая валовая выручка на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая с использованием уточненных значений

прогнозных параметров регулирования, а также с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.;

$OP_i^{ck}$  - скорректированная величина операционных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, определяемая исходя из актуальных значений параметров расчета тарифов, тыс. руб.;

$HP_i^{ck}$  - скорректированная величина уровня неподконтрольных расходов на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$PЭ_i^{ck}$  - скорректированная величина расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{ck}$  - скорректированная величина нормативной прибыли на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$A_i^{ck}$  - скорректированная величина амортизации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ПР_i^{го ck}$  - скорректированная величина расчетной предпринимательской прибыли гарантирующей организации на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$ВК_i^{ck}$  - скорректированная величина возврата инвестированного капитала на год  $i$  долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta И_{i-2}$  - величина отклонения показателя ввода объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменения инвестиционной программы, тыс. руб.;

$\Delta ЦП_{i-2}$  - степень исполнения регулируемой организацией обязательств по созданию и (или) реконструкции объектов концессионного соглашения, по эксплуатации объектов по договору аренды централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем, находящихся в государственной или муниципальной собственности, по реализации инвестиционной программы, производственной программы при недостижении регулируемой организацией утвержденных плановых значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_i^{c ck}$  - величина изменения необходимой валовой выручки в году  $i$ , проводимого в целях сглаживания, определенная при корректировке тарифа на каждый год долгосрочного периода регулирования, где  $i1$  - последний год долгосрочного периода регулирования,  $i0$  - первый год долгосрочного периода регулирования, тыс. руб.;

$\Delta НВВ_{i-2}^k$  - размер корректировки необходимой валовой выручки по результатам деятельности прошлых периодов регулирования, а также

осуществляемой с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, тыс. руб.

Экспертной группой корректировка осуществлена в соответствии с формулой корректировки необходимой валовой выручки, установленной в методических указаниях, и включает следующие показатели:

-отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, от значений, которые были использованы органом регулирования при установлении тарифов.

### **Краткая характеристика системы водоотведения**

Сточные воды принимаются от потребителей и самотёком подаются в городские канализационные сети.

Приборный учёт по пропуску сточных вод отсутствует.

Общая протяжённость канализационных сетей 787 м.

### **Анализ представленных предприятием материалов и произведенные ГКУ ТО «Экспертиза» расчёты**

#### **Предложения предприятия на 2024 год**

Предложения ГУ ТО «Тульские парки» на 2024 год представлены в таблице №2:

Таблица № 2

Показатели	Ед. измерения	Утверждено на 2023 г.	Предложения ГУ ТО «Тульские парки» на 2024 г.
Приём сточных вод, в т.ч.	тыс. м <sup>3</sup>	2,42	5,3
прочие	тыс. м <sup>3</sup>	2,42	5,3
Численность ОПП	ед.	0,1	0,1

### **Расчёты ГКУ ТО «Экспертиза»**

#### **Приём стоков**

Объём приёма сточных вод на 2024 г. по данным предприятия составляет 5,3 тыс. м<sup>3</sup>.

Фактический объём приёма сточных вод за 2022 г. по данным предприятия составил 5,3 тыс. м<sup>3</sup>.

Изменение (увеличение) планового объёма приёма сточных вод в 2024 г. по сравнению с утверждённым на 2023 г. составляет:

$$\frac{5,3 - 2,42}{2,42} \times 100 = 119 \%$$

Объём увеличения приёма сточных вод предприятие ничем не подтверждает.

В соответствии с приказом ФСТ РФ от 27.12.2013 г. № 1746-Э темп изменения (увеличения) планового объёма приёма сточных вод по отношению к утвержденному за предыдущий период регулирования не должен превышать 5% от расчётного текущего года (утверждённого в тариф 2023 г.).

Таким образом, объём приёма сточных вод на 2024 г. составит:  
 $Q_{2023} = 2,42 \times 1,05 = 2,54$  тыс.м<sup>3</sup>.

В расчёт тарифа принимается объём приёма сточных вод по расчёту ГКУ ТО «Экспертиза» в количестве – **2,54 тыс. м<sup>3</sup>**.

### **Численность основного производственного персонала**

Расчёт численности основного производственного персонала произведён на основании Приказа Минстроя России от 23.03.2020 N 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства».

Предложение предприятия – 0,1 штатных ед.

Предложение ГКУ ТО «Экспертиза» – 0,1 штатных ед.

### **Заключение**

Предложения ГКУ ТО «Экспертиза» и ГУ ТО «Тульские парки» на водоотведение на 2024 год представлены в таблице № 3.

Таблица № 3

Показатели	Утверждено на 2023 г.	2024 г.	
		Предложения ГУ ТО «Тульские парки»	Предложения ГКУ ТО «Экспертиза»
Приём сточных вод, в т. ч.:	2,42	5,3	<b>2,54</b>
прочие, тыс. м <sup>3</sup>	2,42	5,3	<b>2,54</b>
Численность ОПП, ед.	0,1	0,1	<b>0,1</b>

Экспертной группой были применены индексы-дефляторы Минэкономразвития РФ, утвержденные на 2024 год, отраженные в таблице № 4, в следующих размерах в %:

операционные расходы и неподконтрольные расходы, кроме налогов – 104,0.

Налоги включены согласно действующему законодательству.

Операционные расходы на 2024 год скорректированы в соответствии с индексами-дефляторами Минэкономразвития РФ, утвержденными на 2024 год. Рост операционных расходов в 2024 году к 2023 году связан с применением ИПЦ – 7,2%, индекса эффективности ОР - 1%.

Сумма амортизационных отчислений, предложенная предприятием, не включена в соответствии с п. 43 постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 г. N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения".

В целом необходимая валовая выручка на 2024 год составит 135,2 тыс. руб., вместо установленной 126,3 тыс. руб.

На рассмотрение Правления комитета Тульской области по тарифам выносится тариф на водоотведение на 2024 год в размере 53 руб. 23 коп. за 1 куб. м. без НДС, представленный в таблице № 5.

Снижение к действующему тарифу составило 0,5 %.

### Неподконтрольные расходы

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
			план утвержденный	с корректировкой
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>98,2</b>	<b>94,8</b>	<b>102,1</b>
Расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций	тыс. руб.	39,6	38,3	45,7
<i>Услуги по водоотведению</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>39,62</i>	<i>38,31</i>	<i>45,72</i>
Налоги и сборы	тыс. руб.	58,60	56,46	56,37
<i>Налог на имущество организаций</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>58,60</i>	<i>56,46</i>	<i>56,37</i>

### Корректировка тарифа на водоотведение для ГУ ТО "Тульские парки" на 2024 год методом индексации

Таблица № 5

Наименование	Ед. изм.	Утвержденный 2022 год	Текущий 2023 год	Очередной 2024 год	
				план (утвержденный)	план (с корректировкой)
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>126,0</b>	<b>129,4</b>	<b>126,3</b>	<b>135,2</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	126,0	129,4	126,3	135,2
Операционные расходы	тыс. руб.	29,7	31,2	31,5	33,1
индекс эффективности расходов	%	1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	4,3%	6,0%	4,0%	7,2%
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	96,24	98,22	94,78	102,09
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>



<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>126,0</b>	<b>129,4</b>	<b>126,3</b>	<b>135,2</b>
Тариф на водоотведение	руб. / м <sup>3</sup>	54,77	53,48	54,91	53,23
Тариф на водоотведение для потребителей	руб. / м <sup>4</sup>	65,72	64,18	65,89	63,88
Объем сточных вод	тыс. м <sup>3</sup>	2,30	2,42	2,30	2,54
Темп роста тарифа	%		97,7%	102,7%	99,5%

Приложение № 229  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**229. Об установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Нарышкинское ЖКХ» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;

Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в

области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

**Расчет тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
МКП «Нарышкинское ЖКХ» приведен в таблице № 1**

Таблица № 1

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложено предприятием на 2024 год	Предложено экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>		<b>3404,94</b>	<b>2775,19</b>	<b>4182,82</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	554,2	723,0	341,5
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	174,52	413,00	326,50
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	379,64	310,00	15,00
Расходы на энергетические ресурсы и холодную воду	тыс. руб.	2120,73	1546,60	2361,10
<i>электроэнергия (НН)</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>2120,73</i>	<i>1546,60</i>	<i>2361,10</i>
<i>средний тариф руб./кВт.ч</i>		<i>10,98</i>	<i>4,07</i>	<i>11,98</i>
<i>расход эл.энергии тыс. кВт.ч</i>		<i>193,15</i>	<i>380,00</i>	<i>197,10</i>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями и индивидуальными предпринимателями, связанные с эксплуатацией централизованных систем, либо объектов в составе таких систем	тыс. руб.	0	0	172,6
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	576,15	490,59	1290,54
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	442,51	376,80	991,20
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>2,00</i>	<i>2,00</i>	<i>4,00</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>18,438</i>	<i>15,700</i>	<i>20,650</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	133,64	113,79	299,34
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	120,13	0,00	0,00
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	33,77	15,00	17,08
Контроль качества воды и сточных вод		33,77	15,00	17,08
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>562,09</b>	<b>395,00</b>	<b>395,00</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	562,09	395,00	395,00
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>883,12</b>	<b>1425,03</b>	<b>822,33</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	27,54	20,00	18,00
услуги связи и интернет	тыс. руб.	27,54	20,00	5,00
информационные услуги	тыс. руб.	0	0	13,0

Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	849,91	1126,33	773,33
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	652,77	865,08	593,95
средняя месячная зарплата	тыс. руб.	21,759	24,030	24,748
кол-во единиц	ед.	2,5	3,0	2,0
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	197,14	261,25	179,37
Прочие административные расходы	тыс. руб.	5,67	278,70	31,00
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы на арендную плату, лизинговые платежи, концессионную плату</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>117,86</b>	<b>35,00</b>	<b>133,48</b>
Налог по УСН	тыс. руб.	52,2	35	54,7
Водный налог и плата за пользование водным объектом	тыс. руб.	65,66	0,00	78,78
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>184,44</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		184,44	0,00	0,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5152,45</b>	<b>4630,23</b>	<b>5533,62</b>
<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>235,81</i>	<i>260,00</i>	<i>234,00</i>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>21,85</b>	<b>17,81</b>	<b>23,65</b>
<b>Тариф (с НДС) для населения</b>	<b>руб./куб. м</b>	<b>21,85</b>	<b>17,81</b>	<b>23,65</b>
Рост тарифа	%		81,5	108,2

## Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>3039,05</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	1821,72
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	341,50
расходы на оплату регулируемые организациями выполняемых сторонними организациями работ и (или) услуг	тыс. руб.	172,60
расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1290,54
налоги и сборы с фонда оплаты труда	тыс. руб.	299,34

общехозяйственные расходы	тыс. руб.	0,00
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	17,08
Ремонтные расходы	тыс. руб.	395,00
Административные расходы	тыс. руб.	822,33

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>133,48</b>	<b>145,30</b>	<b>148,92</b>	<b>152,69</b>	<b>157,61</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	133,48	145,30	148,92	152,69	157,61
<i>Налог по УСН</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>54,7</i>	<i>54,70</i>	<i>54,70</i>	<i>54,70</i>	<i>54,70</i>
<i>Водный налог</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>78,78</i>	<i>90,60</i>	<i>94,22</i>	<i>97,99</i>	<i>101,91</i>

### Расчёт тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для МКП «Нарышкинское ЖКХ» на 2024-2028 гг. методом индексации приведен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Утвержденный 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5152,43</b>	<b>5533,62</b>	<b>5783,08</b>	<b>6004,64</b>	<b>6235,35</b>	<b>6476,60</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	4967,99	5533,62	5783,08	6004,64	6235,35	6476,60
Операционные расходы	тыс. руб.	2729,40	3039,05	3135,02	3227,82	3323,36	3421,73
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,00%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	2120,73	2361,10	2502,76	2627,90	2759,30	2897,26
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	117,86	133,48	145,30	148,92	152,69	157,61
Нормативная прибыль	тыс. руб.	184,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	184,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>5152,43</b>	<b>5533,62</b>	<b>5783,08</b>	<b>6004,64</b>	<b>6235,35</b>	<b>6476,60</b>

Тариф на водоснабжение	руб. / м <sup>3</sup>	21,85	23,65	24,71	25,66	26,65	27,68
Объем водоснабжения	тыс. м <sup>3</sup>	235,81	234,00	234,00	234,00	234,00	234,00
Темп роста тарифа	%		108,2%	104,5%	103,8%	103,8%	103,9%

Приложение № 230  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**230. Об установлении тарифов на водоотведение для МКП «Нарышкинское ЖКХ» на долгосрочный период 2024-2028 гг.**

Материалы, представленные в комитет по тарифам для рассмотрения, подписаны руководителем предприятия и представителями, несущими ответственность за достоверность данных.

Формирование тарифов осуществлялось в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданским Российской Федерации;

Налоговым кодексом Российской Федерации;

Трудовым кодексом Российской Федерации;

Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Федеральным законом от 17.08.1995 № 147-ФЗ «О естественных монополиях»;

Федеральным законом от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 04.09.2013 № 776 «Правила организации коммерческого учета воды, сточных вод»;



Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»;

Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении правил холодного водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 17.01.2013 № 6 «О стандартах раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения»;

Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные приказом ФСТ России от 27.12.2013 № 1746-э;

Регламентом установления регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденный приказом ФСТ России от 16.07.2014 № 1154-э;

Приказом Минстроя России от 25.01.2014 № 22/пр «Об утверждении Порядка ведения раздельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы классификации таких затрат»;

Приказом Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

Приказом Минстроя России от 23.03.2020 № 154/пр «Об утверждении типовых отраслевых норм численности работников водопроводно-канализационного хозяйства»;

Приказом Министерства строительства и ЖКХ Тульской области от 26.11.2014 № 73 «О внесении изменений в приказ министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тульской области от 16.05.2013 № 45 «Об установлении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному водоснабжению, горячему водоснабжению, водоотведению для граждан, проживающих в многоквартирных домах и жилых домах, на территории Тульской области»;

Постановлением Комитета Тульской области по тарифам от 14.02.2013 № 6/8 «Об утверждении требований к порядку формирования программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

**Расчет тарифа на водоотведение МКП «Нарышкинское ЖКХ» приведен  
в таблице № 1**

Таблица № 1

Наименование	Единица измерения	Утверждено на 2023 год	Предложение предприятия на 2024 год	Предложение экспертной группы на 2024 год
<b>Производственные расходы</b>		<b>1048,22</b>	<b>242,28</b>	<b>99,10</b>
Расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	97,18	60,10	60,10
Горюче-смазочные материалы	тыс. руб.	53,10	50,00	50,00
Материалы и малоценные основные средства	тыс. руб.	44,08	10,10	10,10
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе налоги и сборы:	тыс. руб.	576,15	182,18	0,00
Расходы на оплату труда производственного персонала	тыс. руб.	442,51	139,92	0,00
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>2,00</i>	<i>1,00</i>	<i>0,00</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>18,438</i>	<i>11,660</i>	<i>0,000</i>
Отчисления на социальные нужды производственного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	133,64	42,26	0,00
Общехозяйственные расходы	тыс. руб.	71,40	0,00	0,00
Прочие производственные расходы	тыс. руб.	303,49	0,00	39,00
Расходы на аварийно-диспетчерское обслуживание		303,49	0,00	39,00
<b>Ремонтные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>384,85</b>	<b>135,00</b>	<b>1288,91</b>
Расходы на текущий ремонт централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения либо объектов, входящих в состав таких систем	тыс. руб.	384,85	135,00	321,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	967,91
Расходы на оплату труда ремонтного персонала	тыс. руб.	0,00	0,00	743,40
<i>количество единиц</i>	<i>ед.</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>3,00</i>
<i>средняя заработная плата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>20,650</i>
Отчисления на социальные нужды ремонтного персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	0,00	0,00	224,51
<b>Административные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>353,11</b>	<b>60,62</b>	<b>401,66</b>
Расходы на оплату работ и услуг, выполняемых сторонними организациями	тыс. руб.	5,89	0,00	0,00
услуги связи и интернет	тыс. руб.	5,89	0,00	0,00
Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	339,96	45,62	386,66
Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	261,11	35,04	296,98
<i>средняя месячная зарплата</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>21,759</i>	<i>24,030</i>	<i>24,748</i>

кол-во единиц	ед.	1,0	0,1	1,0
Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе налоги и сборы	тыс. руб.	78,85	10,58	89,69
Прочие административные расходы	тыс. руб.	7,26	15,00	15,00
<b>Сбытовые расходы гарантирующих организаций</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Амортизация</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Расходы, связанные с уплатой налогов и сборов</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>18,65</b>	<b>15,00</b>	<b>17,90</b>
Налог по УСН	тыс. руб.	18,65	15,0	17,90
<b>Нормативная прибыль</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>60,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Величина нормативной прибыли, определенная в соответствии с пунктом 31 настоящих Методических указаний		60,00	0,00	0,00
<b>Итого НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1864,83</b>	<b>452,90</b>	<b>1807,57</b>
<i>Годовой объем</i>	<i>тыс. куб. м</i>	<i>110,0</i>	<i>96,0</i>	<i>104,5</i>
<b>Тариф</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>16,95</b>	<b>4,72</b>	<b>17,30</b>
<b>Тариф (с НДС) для населения</b>	<b>руб./куб.м</b>	<b>16,95</b>	<b>4,72</b>	<b>17,30</b>
Рост тарифа	%		27,8	102,0

### Базовый уровень операционных расходов отражен в таблице № 2

Таблица № 2

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год
<b>Операционные расходы</b>		<b>1789,67</b>
Производственные расходы:	тыс. руб.	99,10
расходы на приобретение сырья и материалов и их хранение	тыс. руб.	60,10
прочие производственные расходы:	тыс. руб.	39,00
Ремонтные расходы	тыс. руб.	1288,91
Административные расходы	тыс. руб.	401,66

### Неподконтрольные расходы отражены в таблице № 3

Таблица № 3

Наименование	Ед. изм.	Базовый 2024 год	Очередной год			
			2025	2026	2027	2028
<b>Неподконтрольные расходы</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>17,90</b>	<b>17,90</b>	<b>17,90</b>	<b>17,90</b>	<b>17,90</b>
Налоги и сборы	тыс. руб.	17,90	17,90	17,90	17,90	17,90
<i>Налог по УСН</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>17,9</i>	<i>17,90</i>	<i>17,90</i>	<i>17,90</i>	<i>17,90</i>

### Расчёт тарифов на водоотведение для МКП «Нарышкинское ЖКХ» на 2024-2028 гг. методом индексации

## приведен в таблице № 4

Таблица № 4

Наименование	Ед. изм.	Утвержденный 2023 год	Базовый 2024 год	Очередной год			
				2025	2026	2027	2028
<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1864,84</b>	<b>1807,57</b>	<b>1864,09</b>	<b>1918,73</b>	<b>1975,00</b>	<b>2032,93</b>
Текущие расходы	тыс. руб.	1804,84	1807,57	1864,09	1918,73	1975,00	2032,93
Операционные расходы	тыс. руб.	1786,19	1789,67	1846,19	1900,83	1957,10	2015,03
индекс эффективности расходов	%	1%		1%	1%	1%	1%
индекс потребительских цен	%	6,00%		4,20%	4,00%	4,00%	4,00%
Неподконтрольные расходы, в т. ч.	тыс. руб.	18,65	17,90	17,90	17,90	17,90	17,90
Нормативная прибыль	тыс. руб.	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 84 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Корректировка НВВ</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Итого НВВ для расчета тарифа</b>	<b>тыс. руб.</b>	<b>1864,84</b>	<b>1807,57</b>	<b>1864,09</b>	<b>1918,73</b>	<b>1975,00</b>	<b>2032,93</b>
Тариф на транспортировку стоков	руб. / м <sup>3</sup>	16,95	17,30	17,84	18,36	18,90	19,45
Объем водоотведения	тыс. м <sup>3</sup>	110,00	104,50	104,50	104,50	104,50	104,50
Темп роста тарифа	%		102,0%	103,1%	102,9%	102,9%	102,9%

Приложение №231  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**231. Долгосрочные параметры регулирования для формирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и водоотведение для организаций Тульской области с использованием метода индексации на период 2024 - 2028 гг.**

N	Наименование организации	Услуги	Базовый уровень операционных расходов на 2024 год тыс. руб.	Индекс эффективности операционных расходов (%)	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	
					Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м3)
1.	АО «Керамика»	питьевая вода (питьевое	1150,36	1	0	1,274

		водоснабжение)				
2.	АО «ЕЗСК сервис»	водоотведение (очистка сточных вод)	43906,57	1	0	0,7837
3.	АО «Комбайнмашстрой»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1961,46	1	5,95	1,024
		водоотведение	1483,44	1	0	0
		транспортировка вода	756,07	1	0	0
4.	АО «Машзавод «Штамп»	вода техническая	14367,79	1	0,08	0,3746
		транспортировка сточных вод	5043,88	1	-	0,2107
5.	АО «НАК «Азот»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	74839,04	1	5	0,6612
		Водоотведение (очистка сточных вод)	43492,35	1		0,4853
		вода техническая (Пронское водохранилище)	69767,58	1	0	0,53
		вода техническая (Шатское водохранилище)	41511,02	1	0	0,627
6.	Филиал в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	368,79	1	2024 г. – 7,44	1,513
					2025 г. – 7,44	
					2026 г. – 7,44	
					2027 г. – 7,44	
					2028 г. – 7,44	

7.	АО «Пластик»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	10690,27	1	-	1,38157
8.	АО «Тулагорводоканал»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	657940,16	1	2024 г. - 16,95	1,1825
					2025 г. - 26,27	
					2026 г. - 35,60	
					2027 г. - 40,43	
					2028 г. - 40,43	
		водоотведение	408486,05	1	-	0,518
9.	АО «Тулатеплосеть»	вода техническая	7377,93	1	2024 г. - 24,30	0,8725
					2025 г. - 24,30	
					2026 г. - 24,30	
					2027 г. - 24,30	
					2028 г. - 24,30	
10.	АО «Тулачермет»:	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	6841,64	1	0	1,5685
		питьевая вода (питьевое водоснабжение) МО Страховское Заокского района	120,56	1	0	0,765
		вода техническая	270752,68	1	0	0,4896
		водоотведение	10575,17	1		0,656
11.	АО «Щекиноазот»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	4288,79	1	2024 г. - 0,25	1,2698

		водоснабжение)			2025 г. – 0,25	
					2026 г. – 0,25	
					2027 г. – 0,25	
					2028 г. – 0,25	
		вода техническая	15713,23	1	2024 г. – 0,25	0,8354
					2025 г. – 0,25	
					2026 г. – 0,25	
					2027 г. – 0,25	
					2028 г. – 0,25	
		водоотведение	8935,04	1		0,1560
водоотведение (биологическая очистка)	28068,67	1		0,9042		
12.	АО «ЩЖКХ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	59977,89	1	2024 г. – 12,85	1,2805
					2025 г. – 21,76	
					2026 г. – 24,62	
					2027 г. – 24,62	
					2028 г. – 24,62	
		водоотведение	45560,78	1		0,5392
13.	МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	7941,57	1	2024 г. – 19,51	
					2025 г. – 24,90	



					2026 г. – 28,41	0,8128
					2027 г. – 28,41	
					2028 г. – 28,41	
		водоотведение	4530,90	1		1,7117
14.	МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	8654,12	1	2024 г. – 18,40	0,973
					2025 г. – 27,02	
					2026 г. – 29,27	
					2027 г. – 29,27	
					2028 г. – 29,27	
		водоотведение	11570,93	1		1,136
15.	МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	6821,81	1	2024 г. – 12,42	0,651
					2025 г. – 16,39	
					2026 г. – 16,39	
					2027 г. – 16,39	
					2028 г. – 16,39	
		16.	МУП «ВКХ» (МО г. Ефремов)	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	53959,43	1
2025 г. – 46,74						
2026 г. – 46,74						
2027 г. – 46,74						

					2028 г. - 46,74	
		водоотведение	31534,86	1		0,0702
17.	МУП «Ремжилхоз»	транспортировка сточных вод	1697,59	1	-	0,0425
18.	МУП Муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексина»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	80838,43	1	2024 г. -18,19	0,81268
					2025 г. -28,58	
					2026-2028 гг.- 29,90	
		водоотведение	76413,59	1		0,4724
19.	ОАО «БЗСТЗ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	577,77	1	2024 г. - 0,46	0,646
					2025 г. - 0,91	
					2026 г. - 1,37	
					2027 г. - 1,83	
					2028 г. - 2,24	
		водоотведение	392,17	1		
20.	ОАО «ЕЗСК»	вода техническая	24246,50	1	2024 г. - 2,57	0,4648
					2025 г. - 2,57	
					2026 г. - 2,57	
					2027 г. - 2,57	
					2028 г. - 2,57	

21.	ООО «АБСОЛЮТ»	водоотведение	4300,59	1	-	0,82116
22.	ООО «БОС – Эксплуатация»	водоотведение (очистка сточных вод)	85403,34	1		1,83449
23.	ООО «Газпром энерго» Центральный филиал (МО Ясеновское Ефремовского района)	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	630,00	1	0,00	1,1405
		водоотведение	296,20	1	-	-
24.	ООО «Водоснабжение»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	5854,37	1	2024 г. – 4,27	1,601
					2025 г. – 4,27	
					2026 г. – 4,27	
					2027 г. – 4,27	
					2028 г. – 4,27	
водоотведение	1807,84	1	-	3,834		
25.	ООО «Кирпичный завод БРАЕР»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	313,94	1	2024-2028 гг.- 0,00	0,925
		водоотведение	112,21	1		1,479
26.	ООО «Новомосковский городской водоканал»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	143153,75	1	2024 г.-18,19	2,17227
					2025 г.-28,58	
					2026-2028 гг.- 29,9	
водоотведение	76950,93	1		0,6569		
27.	ООО «ПромТехноПарк»	питьевая вода (питьевое	1580,40	1	2024 г. – 10,21	

		водоснабжение)			2025 г. – 10,21	1,2596
					2026 г. – 10,21	
					2027 г. – 10,21	
					2028 г. – 10,21	
		транспортировка воды	286,50	1	2024 г. – 1,03	-
					2025 г. – 1,03	
					2026 г. – 1,03	
					2027 г. – 1,03	
					2028 г. – 1,03	
28.	ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	3481,49	1	0	0,663
		водоотведение	2329,77	1	-	1,18
29.	ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1536,20	1	0	0,391
30.	ООО «ТД «Богучарово Маркет»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	457,66	1	-	0,4949
31.	ООО «Щекинская ГРЭС»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	2672,10	1	1,58	0,9285
		техническая вода	7022,80	1	2,24	0,5359
32.	Тульский территориальный участок Московской дирекции по	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	8000,00	1	10,94	0,618

	тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению – филиала ОАО «РЖД»	техническая вода	3777,00	1	0,68	0,619
		водоотведение	159,30	1	-	5,088
		транспортировка сточных вод	5294,20	1	-	0,273
33.	Филиал «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	5 125,79	1	0,42	0,7873
34.	Филиал ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	13789,93	1	2024 г. - 0,06	1,093
					2025 г. - 0,13	
					2026 г. - 0,19	
					2027 г. - 0,26	
					2028 г. - 0,32	
35.	ФКП АХК	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	16132,92	1	2024 г. - 34,07	0,91565
					2025 г. - 37,00	
					2026 г. - 37,00	
					2027 г. - 37,00	
					2028 г. - 37,00	
	техническая вода (1 подъема)	38230,25	1	2024 г. - 13,47	0,8309	
				2025 г. - 26,93		
				2026 г. - 32,21		

					2027 г. – 32,21	
					2028 г. – 32,21	
		техническая вода (2 подъема)	37728,91	1	2024-2028 гг.- 0,00	0,16755
36.	ООО «Гарант»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	510,1	1	2024 г. – 9,37	0,626
					2025 г. – 9,37	
					2026 г. – 9,37	
					2027 г. – 9,37	
					2028 г. – 9,37	
		водоотведение	470,5	1	-	0,92419
37.	ООО «Комтех-Д»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1 628,11	1	2024г. – 22,75	1,05063
					2025г. – 31,69	
					2026 – 2028гг. – 32,25	
38.	МУП «АКС»	водоотведение	3877,60	1	-	0,178
39.	МКП «МСС»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	4 650,85	1	19,90	0,745
		водоотведение	2 529,89	1		0,297
40.	ООО «РУФФ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	2 613,32	1	13,65	0,845
		водоотведение	1 140,72	1		2,53

41.	МУП МО Чернский район «Черньводоканал»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	8331,78	1	2024г. - 33,18	0,9857
					2025г. - 58,34	
					2026-2028гг. - 63,24	
		водоотведение	5662,16	1	0	0,2268
42.	АО «КМЗ»	водоотведение	17050,83	1		0,995
44.	ДНП «ВЕЛЕГОЖ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1 742,93	1	2024 г. -9,63	0,595
					2025 г. - 16,71	
					2026 г. -2028гг. - 18,70	
45.	МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	7 168,10	1	2024 г. - 23,43	1,058
					2025-2028гг. - 26,27	
		водоотведение	2 642,22	1		
46.	МУП «Заокский водоканал»:					
	р.п. Заокский	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	7 823,84	1	12,94	1,3280
		водоотведение	9 103,52	1		0,3457
	МО Страховское, МО Демидовское	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	7 775,99	1	12,01	0,7424
	МО Страховское	водоотведение	2 732,49	1		0,5498
47.	МУП МО Арсеньевский район	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	5 365,06		2024г. - 14,27	0,5570

	«ВКХ»	водоснабжение)			2025г. – 20,05	
				1	2026-2028гг. – 25,00	
		водоотведение	4 180,44	1		0,263
48.	ООО «ЖилКомХоз»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	4978,20	1	4,78	0,678
		водоотведение	1071,60	1	-	-
49.	ООО «КомСервис»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	7375,00	1	2024 г.-8,07	0,899
					2025 г.-8,39	
					2026 г.-8,44	
					2027 г.-8,44	
					2028 г.-8,44	
		водоотведение МО рабочий поселок Куркино	4247,60	1	-	0,379
		водоотведение МО Михайловское Куркинского района	510,80	1	-	-
50.	МКП «Нарышкинское ЖКХ» МО Нарышкинское Тепло-Огаревского района	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	3039,05	1	2024 г.-8,94	0,767
					2025 г.-8,94	
					2026 г.-8,94	



					2027 г.-8,94	
					2028 г.-8,94	
		водоотведение	1789,67	1	-	-
51.	ФГКУ «Тульский СЦ МЧС России»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	373,20	1	10,66	0,99
		водоотведение	644,70	1	-	-
52.	ФГКУ «Логистический центр №1»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	207,24	1	2,86	0,928
					5,72	
					8,58	
					11,04	
					11,04	
53.	МКП «АРЦКО»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	9185,38	1	2024 г. - 14,12	0,694
					2025 г. - 18,63	
					2026 г. - 19,35	
					2027 г. - 19,35	
					2028 г. - 19,35	
		водоотведение	5282,89	1	-	0,0426
54.	МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	5348,50	1	2024 г. - 10,64	0,681
					2025 г. - 16,27	
					2026 г. - 21,91	

					2027 г. – 27,54	
					2028 г. – 28,47	
		водоотведение	2703,49	1	-	-
55.	Войсковая часть 56707	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1972,82	1	2024 г. – 3,36	1,133
					2025 г. – 3,70	
					2026 г. – 4,03	
					2027 г. – 4,08	
					2028 г. – 4,08	
		водоотведение	2756,37	1	-	0,704
56.	МУП «ОВК»					
	р.п. Одоев	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	6301,68	1	2024 г. – 23,97	0,97892
					2025 г. – 33,48	
					2026 г. – 43,00	
					2027 г. – 49,25	
					2028 г. – 49,25	
		водоотведение	7096,58	1	-	0,3141
	р.п. Одоев, К.Маркса, 152	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	602,56	1	2024 г. – 17,30	0,83499
					2025 г. – 20,00	
					2026 г. – 20,00	
					2027 г. – 20,00	

					2028 г. – 20,00	
		водоотведение	1864,95	1	-	0,0408
	МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	4889,64	1	2024 г. – 34,02	0,7653
					2025 г. – 52,67	
					2026 г. – 71,32	
					2027 г. – 71,32	
					2028 г. – 71,32	
	МО Южно-Одоевское	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	3248,89	1	2024 г. – 25,09	0,7065
					2025 г. – 39,42	
					2026 г. – 53,75	
					2027 г. – 68,08	
					2028 г. – 69,14	
	МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское	водоотведение	4527,96	1	-	-
57.	МКП «Город»					
	МО Северо-Западное	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	7295,89	1	2024 г. – 9,87	0,946
					2025 г. – 13,11	
					2026 г. – 16,34	
					2027 г. – 19,58	
					2028 г. – 20,19	

		водоотведение	3524,42	1	-	0,3788
	МО г. Чекалин	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1084,33	1	2024 г. - 7,31	1,04
					2025 г. - 9,43	
					2026 г. - 10,52	
					2027 г. - 10,52	
					2028 г. - 10,52	
		водоотведение	233,36	1	-	-
58.	ООО «Стоки»	водоотведение	23755,18	1	0	0,930
59.	МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	12665,39	1	2024г. - 30,01	0,8118
					2025г. - 45,49	
					2026г. - 60,38	
					2027г. - 60,38	
					2028г. - 60,38	
		водоотведение	11856,96	1	0	0,33542
60.	ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	163,41	1	3,97	0,850
		водоотведение	96,79	1	0	0
61.	ООО «ВоСток-Сервис»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	6839,98	1	2,2	1,052
		водоотведение	2836,41	1	0	0,60
62.	ТСЖ «Водолей»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	730,31	1	0	0,619

		водоснабжение)				
63.	ТСЖ «Валентина»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	784,41	1	0	0,605
64.	ТСЖ «Людмила»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	864,41	1	0	0,619
65.	ТСЖ «Надежда»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	926,73	1	0	0,605
66.	АНО «Мордвесская управляющая компания»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	2810,34	1	7,70	0,740
		водоотведение	1776,34	1	0	0
67.	МУП «Водотеплосети»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	2829,22	1	2024г. – 1,36	0,556
					2025г. – 1,96	
					2026г. – 2,56	
					2027г. – 3,16	
		2028г. – 3,53				
		водоотведение	3975,26	1	0	1,232
68.	ООО «Суворовская строительная компания»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	4179,5	1	2024г. – 10,60	0,6393
					2025 – 2028гг. – 10,69	
69.	ООО «Ресурс»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	37904,21	1	2024г. – 13,52	2,133
					2025г. – 17,57	
					2026г. – 21,62	

					2027г. – 24,82	
					2028г. – 24,82	
70.	МУП МО г. Белев Белевского района «БКХ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	15466,62	1	2024 г. – 8,97	0,823
					2025 г. – 8,97	
					2026 г. – 8,97	
					2027 г. – 8,97	
					2028 г. – 8,97	
		водоотведение	11765,66	1		0,324
71.	ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо – Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8 – 19)	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	43321,91	1	2024 г. – 24,77	1,4162
					2025 г. – 35,49	
					2026 г. – 44,40	
					2027 г. – 44,40	
					2028 г. – 44,40	
72.	ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо – Задонск)	водоотведение	34595,87	1		0,0752
73.	ООО «СФ Регион»	водоотведение (очистка сточных вод)	3412,34	1		2,2138

Приложение №232  
к протоколу комитета Тульской  
области по тарифам

от 14 декабря 2023 года № 49

**МАТЕРИАЛЫ**

**по вопросу № 1: Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области**

**232. Перечень организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения**

№ п/п	Наименование организации
1.	МУП «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин»
2.	ООО «Новомосковский городской водоканал»
3.	АО «НАК «Азот»
4.	АО «Тулачермет»
5.	АО «Пластик»
6.	ООО «Водоснабжение»
7.	МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»
8.	МКП «Нарышкинское ЖКХ» МО Нарышкинское Тепло-Огаревского района
9.	МУП «ОВК»
10.	МКП «Город»
11.	ООО «Гарант»
12.	Филиал в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком»
13.	ООО «АБСОЛЮТ»
14.	АО «Тулагорводоканал»
15.	ООО «Газпром энерго» Центральный филиал
16.	ООО «Щекинская ГРЭС»
17.	МУП «АКС»
18.	ООО «ЖилКомХоз»
19.	Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО «РЖД»
20.	ООО «КомСервис»
21.	ФГКУ «Тульский СЦ МЧС России»
22.	Войсковая часть 56707
23.	ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»
24.	МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»
25.	МУП «Ремжилхоз»
26.	АО «Машзавод «Штамп»
27.	АО «Тулатеплосеть»

28.	ФГКУ «Логистический центр №1»
29.	АО «Керамика»
30.	Филиал ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод»
31.	МКП «АРЦКО»
32.	ОАО «БЗСТЗ»
33.	АО «ЕЗСК сервис»
34.	ОАО «ЕЗСК»
35.	ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо -Задонск)
36.	ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д.3,4,8-19)
37.	АО «ЩЖКХ»
38.	МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района»
39.	МУП МО г. Белев Белевского района «БКХ»
40.	ФКП АХК
41.	ООО «Кирпичный завод БРАЕР»
42.	МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района»
43.	ООО «СФ Регион»
44.	АО «Щекиноазот»
45.	ООО «ПромТехноПарк»
46.	МУП «ВКХ» (МО г. Ефремов)
47.	ДНП «ВЕЛЕГОЖ»
48.	МКП «МСС»
49.	МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»
50.	МУП «Заокский водоканал»
51.	МУП МО Арсеньевский «ВКХ»
52.	ООО «Комтех-Д»
53.	ООО «РУФФ»
54.	Филиал «Черепетская ГРЭС имени Д.Г.Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация»
55.	АО «Косогорский металлургический завод»
56.	ООО «ТД-Богучарово-Маркет»
57.	ООО «БОС-Эксплуатация»
58.	ООО «Стоки»
59.	ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева
60.	АО «Комбайнмашстрой»
61.	МУП МО город Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство»
62.	ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум»
63.	ООО «ВоСток-Сервис»
64.	ТСЖ «Водолей»
65.	ТСЖ «Валентина»
66.	ТСЖ «Людмила»
67.	ТСЖ «Надежда»
68.	АНО «Мордвесская управляющая компания»
69.	МУП «Водотеплосети»
70.	ООО «Суворовская строительная компания»
71.	МУП МО Чернский район «Черньводоканал»
72.	ООО «Ресурс»



# КОМИТЕТ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ ПО ТАРИФАМ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг., на 2024 год долгосрочных периодов регулирования 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг., 2023-2026 гг., 2023-2028 гг. для потребителей Тульской области**

В соответствии с Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 года № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», на основании постановления правительства Тульской области от 7 октября 2011 года № 17 «О комитете Тульской области по тарифам» комитет Тульской области по тарифам постановляет:

1. Установить долгосрочные параметры регулирования для формирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и водоотведение для организаций Тульской области с использованием метода индексации на период 2024 - 2028 гг. (приложение № 1).

2. Установить тарифы на долгосрочный период регулирования 2024 - 2028 гг.:

- 2.1. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) (приложение № 2);
- 2.2. на техническую воду (приложение № 3);
- 2.3. на водоотведение (приложение № 4);
- 2.4. на водоотведение (очистка сточных вод) (приложение № 5);
- 2.5. на транспортировку воды (приложение № 6);
- 2.6. на транспортировку сточных вод (приложение № 7);
- 2.7. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 8);
- 2.8. на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 9);
- 2.9. на водоотведение (очистка сточных вод) для организаций,

работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 10);

2.10. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 145 НК РФ (приложение № 11);

2.11. на водоотведение для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 145 НК РФ (приложение № 12);

2.12. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 146 НК РФ (приложение № 13);

2.13. на водоотведение для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 146 НК РФ (приложение № 14).

3. Установить скорректированные тарифы на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023 - 2025 гг.:

3.1. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) (приложение № 15);

3.2. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 16);

3.3. на водоотведение (приложение № 17);

3.4. на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 18);

3.5. на водоотведение (очистка сточных вод) (приложение № 19).

4. Установить скорректированные тарифы на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023 - 2027 гг.:

4.1. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) (приложение № 20);

4.2. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 21);

4.3. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 149 НК РФ (приложение № 22);

4.4. на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 23).

5. Установить скорректированные тарифы на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2022 - 2027 гг.:

5.1 на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций,

работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 24);

5.2 на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 25).

6. Установить скорректированные тарифы на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2022 – 2026 гг.:

6.1. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) (приложение № 26);

6.2. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 27);

6.3. на техническую воду (приложение № 28);

6.4. на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 29);

6.5. на транспортировку сточных вод (приложение № 30).

7. Установить скорректированные тарифы на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2022 – 2025 гг.:

7.1. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 31);

7.2. на водоотведение (приложение № 32);

7.3. на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 33).

8. Установить скорректированные тарифы на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021 – 2025 гг.:

8.1. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) (приложение № 34);

8.2. на водоотведение (приложение № 35);

8.3. на транспортировку воды (приложение № 36);

8.4. на транспортировку сточных вод (приложение № 37);

8.5. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 38);

8.6. на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 39);

8.7. на транспортировку сточных вод для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 40);

8.8. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 145 НК РФ (приложение № 41).

9. Установить скорректированные тарифы на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2021 – 2024 гг.:

9.1. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 42);

9.2. на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной

системе налогообложения (приложение № 43);

9.3. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на системе налогообложения для сельскохозяйственных производителей (ЕСНХ) (приложение № 44).

10. Установить скорректированные тарифы на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2020 – 2024 гг.:

10.1. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) (приложение № 45);

10.2. на водоотведение (очистка сточных вод) (приложение № 46);

10.3. на транспортировку сточных вод (приложение № 47);

10.4. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 48);

10.5. на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 49).

11. Установить скорректированные тарифы на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023 – 2026 гг.:

11.1. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) (приложение № 50);

11.2. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 51);

11.3. на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 52);

11.4. на транспортировку воды для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 53);

11.5. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 145 НК РФ (приложение № 54);

11.6. на водоотведение для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 145 НК РФ (приложение № 55).

12. Установить скорректированные тарифы на 2024 год долгосрочного периода регулирования 2023 – 2028 гг.:

12.1. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 56);

12.2. на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 57).

13. Утвердить производственные программы для организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения (приложение № 58).

14. Разместить производственные программы, указанные в 13

настоящего постановления, на официальном сайте комитета Тульской области по тарифам в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

15. С 1 января 2024 года признать утратившими силу: пункты 1, 7, 8, 10 постановления комитета Тульской области по тарифам от 18 декабря 2018 года № 48/1 «Об установлении тарифов на услуги водоснабжения, водоотведения, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на 2019 год долгосрочных периодов регулирования 2016- 2019 гг., 2017-2020 гг., 2018-2020 гг., 2018-2021 гг. и на 2019-2023 гг. для потребителей Тульской области»; пункты 3 - 13 постановления комитета Тульской области по тарифам от 15 ноября 2022 года № 46/1 «Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на 2023 год долгосрочных периодов регулирования 2019 - 2023 гг., 2020 - 2023 гг., 2020 - 2024 гг., 2021 - 2023 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области»; пункт 3 приложения № 2, пункт 5 приложения № 59 к постановлению комитета Тульской области по тарифам от 15 ноября 2022 года № 46/1 «Об установлении долгосрочных параметров регулирования, производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение), техническую воду, водоотведение, транспортировку воды и транспортировку сточных вод на 2023 год долгосрочных периодов регулирования 2019 - 2023 гг., 2020 - 2023 гг., 2020 - 2024 гг., 2021 - 2023 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 - 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 - 2027 гг., 2023 - 2025 гг. и на 2023 - 2027 гг. для потребителей Тульской области»; пункты 3 - 6 постановления комитета Тульской области по тарифам от 24 марта 2023 года № 9/1 «Об установлении долгосрочных параметров регулирования, утверждении производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и водоотведение долгосрочных периодов регулирования 2023 - 2026 гг., 2023 - 2028 гг. для потребителей Тульской области»; постановление комитета Тульской области по тарифам от 13 апреля 2023 года № 11/7 «Об установлении тарифа на водоотведение и утверждении производственной программы для МУП «Одоевская водоснабжающая компания» МО Одоевский район в МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское на 2023 год»; пункты 2, 3 постановления комитета Тульской области по тарифам от 2 мая 2023 года № 14/1 «Об установлении долгосрочных параметров регулирования, утверждении производственных программ и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и водоотведение долгосрочных периодов регулирования 2023 - 2026 гг. для ГПОУ ТО «Щекинский политехнический

колледж»; постановление комитета Тульской области по тарифам от 16 мая 2023 года № 15/4 «Об утверждении производственных программ и установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и водоотведение для МУП «Одоевская водоснабжающая компания» МО Одоевский район»; пункт 2 постановления комитета Тульской области по тарифам от 13 июня 2023 года № 18/1 «Об установлении долгосрочных параметров регулирования, утверждении производственной программы и тарифов на водоотведение на долгосрочный период регулирования 2023 – 2026 гг. для МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»; пункты 1, 2, 3, 5 постановления комитета Тульской области по тарифам от 29 июня 2023 года № 21/3 «Об установлении тарифа на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и утверждении производственной программы для ООО «Водоканал Д» (мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19)»; пункты 1, 2, 3, 5 постановления комитета Тульской области по тарифам от 29 июня 2023 года № 21/4 «Об установлении тарифа на водоотведение и утверждении производственной программы для ООО «Канализационные сети» (мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19)»; пункт 2 постановления комитета Тульской области по тарифам от 10 августа 2023 года № 28/2 «Об установлении долгосрочных параметров регулирования, утверждении производственной программы и тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) долгосрочного периода регулирования 2023 – 2026 гг. для МУП Узловского района «Водоканал»; пункты 2-4 постановления комитета Тульской области по тарифам от 8 сентября 2023 года № 33/3 «Об утверждении производственных программ, установлении долгосрочных параметров регулирования и тарифов для НМУП «СВ» на долгосрочный период регулирования 2023-2026 гг.»; пункты 2, 3 постановления комитета Тульской области по тарифам от 17 октября 2023 года № 38/1 «Об утверждении производственных программ и установлении тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и водоотведение для МУП «НКХ» (п. Новогуровский) на долгосрочный период регулирования 2023-2026 гг.»; постановление комитета Тульской области по тарифам от 9 февраля 2021 года № 3/1 «Об установлении долгосрочных параметров регулирования, тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и утверждении производственной программы для ООО «Полисервис» на 2021 – 2024 гг.»

16. Тарифы и долгосрочные параметры регулирования, установленные в пунктах 1 - 12 настоящего постановления, вступают в силу с 1 января 2024 года и действуют по 31 декабря каждого года долгосрочных периодов регулирования 2024 - 2028 гг., 2020 - 2024 гг., 2021 - 2024 гг., 2021 – 2025 гг., 2022-2025 гг., 2022 - 2026 гг., 2022 – 2027 гг., 2023 – 2025 гг. и на 2023 – 2027 гг., 2023-2026 гг., 2023-2028 гг. соответственно с учетом календарной

разбивки.

17. Постановление вступает в силу с 1 января 2024 года.

**Председатель комитета  
Тульской области по тарифам**



**Д.А. Васин**

Приложение № 1  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Долгосрочные параметры регулирования для формирования тарифов на питьевую воду (питьевое водоснабжение) и водоотведение для организаций Тульской области с использованием метода индексации на период 2024 - 2028 гг.**

N	Наименование организации	Услуги	Базовый уровень операционных расходов на 2024 год тыс. руб.	Индекс эффективности операционных расходов (%)	Показатели энергосбережения и энергетической эффективности	
					Уровень потерь воды (%)	Удельный расход электрической энергии (кВт.ч/м <sup>3</sup> )
1.	АО «Керамика»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1150,36	1	0	1,274
2.	АО «ЕЗСК сервис»	водоотведение (очистка сточных вод)	43906,57	1	0	0,7837
3.	АО «Комбайнмашстрой»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1961,46	1	5,95	1,024
		водоотведение	1483,44	1	0	0



		транспортировка вода	756,07	1	0	0
4.	АО «Машзавод «Штамп»	вода техническая	14367,79	1	0,08	0,3746
		транспортировка сточных вод	5043,88	1	-	0,2107
5.	АО «НАК «Азот»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	74839,04	1	5	0,6612
		Водоотведение (очистка сточных вод)	43492,35	1		0,4853
		вода техническая (Пронское водохранилище)	69767,58	1	0	0,53
		вода техническая (Шатское водохранилище)	41511,02	1	0	0,627
6.	Филиал в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	368,79	1	2024 г. - 7,44	1,513
					2025 г. - 7,44	
					2026 г. - 7,44	
					2027 г. - 7,44	
					2028 г. - 7,44	
7.	АО «Пластик»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	10690,27	1	-	1,38157
8.	АО «Тулагорводоканал»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	657940,16	1	2024 г. - 16,95	1,1825
					2025 г. - 26,27	
					2026 г. - 35,60	

					2027 г. - 40,43	
					2028 г. - 40,43	
		водоотведение	408486,05	1	-	0,518
9.	АО «Тулатеплосеть»	вода техническая	7377,93	1	2024 г. - 24,30	0,8725
					2025 г. - 24,30	
					2026 г. - 24,30	
					2027 г. - 24,30	
					2028 г. - 24,30	
10.	АО «Тулачермет»:	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	6841,64	1	0	1,5685
		питьевая вода (питьевое водоснабжение) МО Страховское Заокского района	120,56	1	0	0,765
		вода техническая	270752,68	1	0	0,4896
		водоотведение	10575,17	1		0,656
11.	АО «Щекиноазот»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	4288,79	1	2024 г. - 0,25	1,2698
					2025 г. - 0,25	
					2026 г. - 0,25	
					2027 г. - 0,25	
					2028 г. - 0,25	
		вода техническая	15713,23	1	2024 г. - 0,25	

					2025 г. – 0,25	0,8354
					2026 г. – 0,25	
					2027 г. – 0,25	
					2028 г. – 0,25	
		водоотведение	8935,04	1		0,1560
		водоотведение (биологическая очистка)	28068,67	1		0,9042
12.	АО «ЩЖКХ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	59977,89	1	2024 г. – 12,85	1,2805
					2025 г. – 21,76	
					2026 г. – 24,62	
					2027 г. – 24,62	
					2028 г. – 24,62	
		водоотведение	45560,78	1		0,5392
13.	МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	7941,57	1	2024 г. – 19,51	0,8128
					2025 г. – 24,90	
					2026 г. – 28,41	
					2027 г. – 28,41	
					2028 г. – 28,41	
		водоотведение	4530,90	1		1,7117
14.	МКП «Партнер МО г. Советск	питьевая вода (питьевое	8654,12	1	2024 г. – 18,40	

	Щекинского района»	водоснабжение)			2025 г. – 27,02	0,973
					2026 г. – 29,27	
					2027 г. – 29,27	
					2028 г. – 29,27	
		водоотведение	11570,93	1		1,136
15.	МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	6821,81	1	2024 г. – 12,42	0,651
					2025 г. – 16,39	
					2026 г. – 16,39	
					2027 г. – 16,39	
					2028 г. – 16,39	
16.	МУП «ВКХ» (МО г. Ефремов)	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	53959,43	1	2024 г. – 32,71	0,692
					2025 г. – 46,74	
					2026 г. – 46,74	
					2027 г. – 46,74	
					2028 г. – 46,74	
		водоотведение	31534,86	1		0,0702
17.	МУП «Ремжилхоз»	транспортировка сточных вод	1697,59	1	-	0,0425
18.	МУП Муниципального образования	питьевая вода (питьевое	80838,43	1	2024 г. -18,19	0,81268

	город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексина»	водоснабжение)			2025 г. -28,58	
					2026-2028 гг.- 29,90	
		водоотведение	76413,59	1		0,4724
19.	ОАО «БЗСТЗ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	577,77	1	2024 г. - 0,46	0,646
					2025 г. - 0,91	
					2026 г. - 1,37	
					2027 г. - 1,83	
		2028 г. - 2,24				
	водоотведение	392,17	1		-	
20.	ОАО «ЕЗСК»	вода техническая	24246,50	1	2024 г. - 2,57	0,4648
					2025 г. - 2,57	
					2026 г. - 2,57	
					2027 г. - 2,57	
					2028 г. - 2,57	
21.	ООО «АБСОЛЮТ»	водоотведение	4300,59	1	-	0,82116
22.	ООО «БОС - Эксплуатация»	водоотведение (очистка сточных вод)	85403,34	1		1,83449
23.	ООО «Газпром энерго» Центральный филиал (МО Ясеневское Ефремовского района)	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	630,00	1	0,00	1,1405
		водоотведение	296,20	1	-	-

24.	ООО «Водоснабжение»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	5854,37	1	2024 г. - 4,27	1,601
					2025 г. - 4,27	
					2026 г. - 4,27	
					2027 г. - 4,27	
					2028 г. - 4,27	
		водоотведение	1807,84	1	-	3,834
25.	ООО «Кирпичный завод БРАЕР»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	313,94	1	2024-2028 гг.- 0,00	0,925
		водоотведение	112,21	1		1,479
26.	ООО «Новомосковский городской водоканал»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	143153,75	1	2024 г.-17,29	2,17227
					2025 г.-23,59	
					2026 г. - 29,88	
					2027-2028 гг.- 32,31	
		водоотведение	76950,93	1		0,6569
27.	ООО «ПромТехноПарк»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1580,40	1	2024 г. - 10,21	1,2596
					2025 г. - 10,21	
					2026 г. - 10,21	
					2027 г. - 10,21	
					2028 г. - 10,21	

		транспортировка воды	286,50	1	2024 г. – 1,03	
					2025 г. – 1,03	
					2026 г. – 1,03	
					2027 г. – 1,03	-
					2028 г. – 1,03	
28.	ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	3481,49	1	0	0,663
		водоотведение	2329,77	1	-	1,18
29.	ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1536,20	1	0	0,391
30.	ООО «ТД «Богучарово Маркет»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	457,66	1	-	0,4949
31.	ООО «Щекинская ГРЭС»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	2672,10	1	1,58	0,9285
		техническая вода	7022,80	1	2,24	0,5359
32.	Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению – филиала ОАО «РЖД»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	8000,00	1	10,94	0,618
		техническая вода	3777,00	1	0,68	0,619
		водоотведение	159,30	1	-	5,088
		транспортировка сточных вод	5294,20	1	-	0,273

33.	Филиал «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	5 125,79	1	0,42	0,7873
34.	Филиал ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	13789,93	1	2024 г. - 0,06	1,093
					2025 г. - 0,13	
					2026 г. - 0,19	
					2027 г. - 0,26	
					2028 г. - 0,32	
35.	ФКП АХК	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	16132,92	1	2024 г. - 34,07	0,91565
					2025 г. - 37,00	
					2026 г. - 37,00	
					2027 г. - 37,00	
					2028 г. - 37,00	
	ФКП АХК	техническая вода (1 подъема)	38230,25	1	2024 г. - 13,47	0,40657
					2025 г. - 26,93	
					2026 г. - 32,21	
					2027 г. - 32,21	
					2028 г. - 32,21	
ФКП АХК	техническая вода (2 подъема)	37728,91	1	2024-2028 гг.- 0,00	0,16755	
36.	ООО «Гарант»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	510,1	1	2024 г. - 9,37	0,626



		водоснабжение)			2025 г. – 9,37	
					2026 г. – 9,37	
					2027 г. – 9,37	
					2028 г. – 9,37	
		водоотведение	470,5	1	-	0,92419
37.	ООО «Комтех-Д»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1 628,11	1	2024г. – 22,75	1,05063
					2025г. – 31,69	
					2026 – 2028гг. – 32,25	
38.	МУП «АКС»	водоотведение	3877,60	1	-	0,178
39.	МКП «МСС»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	4 650,85	1	19,90	0,745
		водоотведение	2 529,89	1		0,297
40.	ООО «РУФФ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	2 613,32	1	13,65	0,845
		водоотведение	1 140,72	1		2,53
41.	МУП МО Чернский район «Черньводоканал»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	8331,78	1	2024г. - 33,18	0,9857
					2025г. – 58,34	
					2026-2028гг. – 63,24	
		водоотведение	5662,16	1	0	0,2268

42.	АО «КМЗ»	водоотведение	17050,83	1		0,995
44.	ДНП «ВЕЛЕГОЖ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1 742,93	1	2024 г. -9,63	0,595
					2025 г. - 16,71	
					2026 г. -2028гг. - 18,70	
45.	МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	7 168,10	1	2024 г. - 23,43	1,058
		водоотведение	2 642,22	1	2025-2028гг. - 26,27	
46.	МУП «Заокский водоканал»:					
	р.п. Заокский	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	7 823,84	1	12,94	1,3280
		водоотведение	9 103,52	1		0,3457
	МО Страховское, МО Демидовское	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	7 775,99	1	12,01	0,7424
	МО Страховское	водоотведение	2 732,49	1		0,5498
47.	МУП МО Арсеньевский район «ВКХ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	5 365,06	1	2024г. - 14,27	0,5570
					2025г. - 20,05	
					2026-2028гг. - 25,00	
		водоотведение	4 180,44	1		0,263
48.	ООО «ЖилКомХоз»	питьевая вода (питьевое	4978,20	1	4,78	0,678

		водоснабжение)				
		водоотведение	1071,60	1	-	-
49.	ООО «КомСервис»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	7375,00	1	2024 г.-8,07	0,899
					2025 г.-8,39	
					2026 г.-8,44	
					2027 г.-8,44	
					2028 г.-8,44	
		водоотведение МО рабочий поселок Куркино	4247,60	1	-	0,379
		водоотведение МО Михайловское Куркинского района	510,80	1	-	-
50.	МКП «Нарышкинское ЖКХ» МО Нарышкинское Тепло-Огаревского района	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	3039,05	1	2024 г.-8,94	0,767
					2025 г.-8,94	
					2026 г.-8,94	
					2027 г.-8,94	
					2028 г.-8,94	
		водоотведение	1789,67	1	-	-
51.	ФГКУ «Тульский СЦ МЧС России»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	373,20	1	10,66	0,99

		водоотведение	644,70	1	-	-
52.	ФГКУ «Логистический центр №1»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	207,24	1	2024 г. - 2,86	0,928
					2025 г. - 5,72	
					2026 г. - 8,58	
					2027 г. - 11,04	
					2028 г. - 11,04	
53.	МКП «АРЦКО»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	9185,38	1	2024 г. - 14,12	0,694
					2025 г. - 18,63	
					2026 г. - 19,35	
					2027 г. - 19,35	
					2028 г. - 19,35	
		водоотведение	5282,89	1	-	0,0426
54.	МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	5348,50	1	2024 г. - 10,64	0,681
					2025 г. - 16,27	
					2026 г. - 21,91	
					2027 г. - 27,54	
					2028 г. - 28,47	
		водоотведение	2703,49	1	-	-
55.	Войсковая часть 56707	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1972,82	1	2024 г. - 3,36	1,133
					2025 г. - 3,70	

					2026 г. – 4,03	
					2027 г. – 4,08	
					2028 г. – 4,08	
		водоотведение	2756,37	1	-	0,704
56.	МУП «ОВК»					
	р.п. Одоев	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	6301,68	1	2024 г. – 23,97	0,97892
					2025 г. – 33,48	
					2026 г. – 43,00	
					2027 г. – 49,25	
					2028 г. – 49,25	
		водоотведение	7096,58	1	-	0,3141
	р.п. Одоев, К.Маркса, 152	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	602,56	1	2024 г. – 17,30	0,83499
					2025 г. – 20,00	
					2026 г. – 20,00	
					2027 г. – 20,00	
					2028 г. – 20,00	
		водоотведение	1864,95	1	-	0,0408
	МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	4889,64	1	2024 г. – 34,02	0,7653
					2025 г. – 52,67	
					2026 г. – 71,32	

					2027 г. - 71,32	
					2028 г. - 71,32	
	МО Южно-Одоевское	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	3248,89	1	2024 г. - 25,09	0,7065
					2025 г. - 39,42	
					2026 г. - 53,75	
					2027 г. - 68,08	
					2028 г. - 69,14	
	МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское	водоотведение	4527,96	1	-	-
57.	МКП «Город»					
	МО Северо-Западное	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	7295,89	1	2024 г. - 9,87	0,946
					2025 г. - 13,11	
					2026 г. - 16,34	
					2027 г. - 19,58	
					2028 г. - 20,19	
		водоотведение	3524,42	1	-	0,3788
МО г. Чекалин	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	1084,33	1	2024 г. - 7,31	1,04	
				2025 г. - 9,43		
				2026 г. - 10,52		
				2027 г. - 10,52		

					2028 г. – 10,52	
		водоотведение	233,36	1	-	-
58.	ООО «Стоки»	водоотведение	23755,18	1	0	0,930
59.	МУП МО г. Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	12665,39	1	2024г. – 30,01	0,8118
					2025г. – 45,49	
					2026г. – 60,38	
					2027г. – 60,38	
					2028г. – 60,38	
		водоотведение	11856,96	1	0	0,33542
60.	ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	163,41	1	3,97	0,850
		водоотведение	96,79	1	0	0
61.	ООО «ВоСток-Сервис»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	6839,98	1	2,2	1,052
		водоотведение	2836,41	1	0	0,60
62.	ТСЖ «Водолей»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	730,31	1	0	0,619
63.	ТСЖ «Валентина»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	784,41	1	0	0,605
64.	ТСЖ «Людмила»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	864,41	1	0	0,619
65.	ТСЖ «Надежда»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	926,73	1	0	0,605

66.	АНО «Мордвесская управляющая компания»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	2810,34	1	7,70	0,740
		водоотведение	1776,34	1	0	0
67.	МУП «Водотеплосети»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	2829,22	1	2024г. - 1,36	0,556
					2025г. - 1,96	
					2026г. - 2,56	
					2027г. - 3,16	
		2028г. - 3,53				
водоотведение	3975,26	1	0	1,232		
68.	ООО «Суворовская строительная компания»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	4179,5	1	2024г. - 10,60	0,6393
					2025 - 2028гг. - 10,69	
69.	ООО «Ресурс»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	37904,21	1	2024г. - 13,52	2,133
					2025г. - 17,57	
					2026г. - 21,62	
					2027г. - 24,82	
					2028г. - 24,82	
70.	МУП МО г. Белев Белевского района «БКХ»	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	15466,62	1	2024 г. - 8,97	0,823
					2025 г. - 8,97	
					2026 г. - 8,97	



					2027 г. – 8,97	
					2028 г. – 8,97	
		водоотведение	11765,66	1		0,324
71.	ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо – Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8 – 19)	питьевая вода (питьевое водоснабжение)	43321,91	1	2024 г. – 24,77	1,4162
					2025 г. – 35,49	
					2026 г. – 44,40	
					2027 г. – 44,40	
					2028 г. – 44,40	
72.	ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо – Задонск)	водоотведение	34595,87	1		0,0752
73.	ООО «СФ Регион»	водоотведение (очистка сточных вод)	3412,34	1		2,2138

Приложение № 2  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) долгосрочного периода регулирования  
2024 – 2028 гг.**

Таблица 1

№ п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м											
		2024 год				2025 год				2026 год			
		1 полугодие		2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие	
		без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения
1.	МУП Муниципального образования город Алексин «Водопроводно- канализационное хозяйство г. Алексина»	27,83	33,40	31,95	38,34	31,95	38,34	33,34	40,01	33,34	40,01	34,66	41,58
2.	ФКП АХК	11,72	14,06	12,36	14,83	12,36	14,83	13,38	16,06	13,38	16,06	14,09	16,91
3.	МУП «ВКХ» (МО г. Ефремов)	19,61	23,53	21,97	26,36	21,97	26,36	24,98	29,98	24,98	29,98	25,93	31,12
4.	ОАО «БЗСТЗ»	16,49	19,79	18,11	21,73	18,11	21,73	18,92	22,70	18,92	22,70	19,60	23,52
5.	ООО «Новомосковский городской водоканал»	35,67	42,80	40,60	48,72	40,60	48,72	44,21	53,05	44,21	53,05	47,70	57,24
6.	АО «Новомосковская акционерная компания «Азот»	84,96	101,95	94,00	112,80	94,00	112,80	96,74	116,09	96,74	116,09	99,37	119,24

7.	ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева	15,60	18,72	16,44	19,73	16,44	19,73	17,23	20,68	17,23	20,68	17,84	21,41
8.	ООО «ПромТехноПарк»	63,88	76,66	71,64	85,97	71,64	85,97	73,92	88,70	73,92	88,70	75,92	91,10
9.	ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»	21,70	26,04	23,17	27,80	23,17	27,80	24,11	28,93	24,11	28,93	24,84	29,81
10.	Филиал «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО- Электрогенерация»	6,47	7,76	7,15	8,58	7,15	8,58	7,57	9,08	7,57	9,08	7,81	9,37
11.	АО «Тулагорводоканал»	28,05	33,66	32,32	38,78	32,32	38,78	34,50	41,40	34,50	41,40	37,48	44,98
12.	АО «Тулачермет»:												
	МО город Тула	20,17	24,20	30,35	36,42	30,35	36,42	32,02	38,42	32,02	38,42	33,06	39,67
	МО Страховское Заокского района	24,33	29,20	27,48	32,98	27,48	32,98	28,36	34,03	28,36	34,03	29,06	34,87
13.	Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО «РЖД»	33,96	40,75	37,32	44,78	37,32	44,78	38,36	46,03	38,36	46,03	39,31	47,17
14.	Филиал ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод»	16,53	19,84	21,82	26,18	21,82	26,18	22,73	27,28	22,73	27,28	23,44	28,13
15.	ООО «Торговый дом «Богучарово Маркет»	12,65	15,18	13,36	16,03	13,36	16,03	14,07	16,88	14,07	16,88	14,60	17,52

18.	АО «Комбайнмашстрой»	36,70	44,04	40,30	48,36	40,30	48,36	41,58	49,89	41,58	49,89	42,63	51,16
19.	ООО «Кирпичный завод БРАЕР»	95,39	114,47	91,09	109,31	91,09	109,31	92,85	111,42	92,85	111,42	94,52	113,42
20.	Филиал в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком»	29,25	35,10	31,25	37,50	31,25	37,50	32,64	39,17	32,64	39,17	33,87	40,64
21.	АО «Пластик»	23,92	28,70	26,74	32,09	26,74	32,09	27,81	33,37	27,81	33,37	28,81	34,57
22.	АО «ЩЖКХ»	26,82	32,18	29,78	35,74	29,78	35,74	32,72	39,26	32,72	39,26	34,62	41,54
23.	АО «Щекиноазот»	7,91	9,49	8,98	10,78	8,98	10,78	9,61	11,53	9,61	11,53	10,04	12,05
24.	ООО «Щекинская ГРЭС»	64,31	77,17	60,00	72,00	60,00	72,00	62,21	74,65	62,21	74,65	64,17	77,00
25.	ООО «Газпром энерго» Центральный филиал (МО Ясеновское Ефремовского района)	323,73	388,48	358,55	430,26	358,55	430,26	366,47	439,76	366,47	439,76	373,96	448,75
26.	АО «Керамика»	31,58	37,90	34,70	41,64	34,70	41,64	36,16	43,40	36,16	43,40	37,39	44,87
28.	ООО «Гарант»	30,31	36,37	32,08	38,50	32,08	38,50	33,04	39,65	33,04	39,65	34,02	40,82

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2027 год				2028 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	МУП Муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексина»	34,66	41,58	36,06	43,27	36,06	43,27	37,52	45,02
2.	ФКП АХК	14,09	16,91	14,66	17,59	14,66	17,59	15,26	18,31
3.	МУП «ВКХ» (МО г. Ефремов)	25,93	31,12	26,91	32,29	26,91	32,29	27,93	33,52
4.	ОАО «БЗСТЗ»	19,60	23,52	20,31	24,37	20,31	24,37	21,05	25,26
5.	ООО «Новомосковский городской водоканал»	47,70	57,24	50,96	61,51	50,96	61,51	53,10	63,72
6.	АО «Новомосковская акционерная компания «Азот»»	99,37	119,24	102,08	122,50	102,08	122,50	104,88	125,86
7.	ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева	17,84	21,41	18,47	22,16	18,47	22,16	19,12	22,95
8.	ООО «ПромТехноПарк»	75,92	91,10	77,98	93,58	77,98	93,58	80,12	96,14
9.	ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»	24,84	29,81	25,61	30,73	25,61	30,73	26,40	31,68
10.	Филиал «Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина» АО «Интер РАО-Электрогенерация»	<b>7,81</b>	<b>9,37</b>	<b>7,97</b>	<b>9,56</b>	<b>7,97</b>	<b>9,56</b>	<b>7,28</b>	<b>8,74</b>

11.	АО «Тулагорводоканал»	37,48	44,98	39,94	47,93	39,94	47,93	41,32	49,58
12.	АО «Тулачермет»:								
	МО город Тула	33,06	39,67	34,15	40,98	34,15	40,98	35,29	42,35
	МО Страховское Заокского района	29,06	34,87	29,79	35,75	29,79	35,75	30,54	36,65
13.	Тулский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению – филиала ОАО «РЖД»	39,31	47,17	40,29	48,35	40,29	48,35	41,31	49,57
14.	Филиал ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тулский пивзавод»	23,44	28,13	24,17	29,00	24,17	29,00	24,94	29,93
15.	ООО «Торговый дом «Богучарово Маркет»	14,60	17,52	15,14	18,17	15,14	18,17	15,71	18,85
18.	АО «Комбайнмашстрой»	42,63	51,16	43,73	52,48	43,73	52,48	44,86	53,84
19.	ООО «Кирпичный завод БРАЕР»	94,52	113,42	96,25	115,50	96,25	115,50	98,03	117,64
20.	Филиал в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком»	33,87	40,64	35,15	42,18	35,15	42,18	36,48	43,78
21.	АО «Пластик»	28,81	34,57	29,90	35,88	29,90	35,88	31,04	37,25
22.	АО «ЩЖКХ»	34,62	41,54	36,01	43,21	36,01	43,21	37,45	44,94
23.	АО «Щекиноазот»	10,04	12,05	10,49	12,59	10,49	12,59	10,96	13,15

24.	ООО «Щекинская ГРЭС»	64,17	77,00	66,19	79,43	66,19	79,43	68,27	81,92
25.	ООО «Газпром энерго» Центральный филиал (МО Ясеновское Ефремовского района)	373,96	448,75	381,68	458,02	381,68	458,02	389,65	467,58
26.	АО «Керамика»	37,39	44,87	38,66	46,39	38,66	46,39	39,98	47,98
28.	ООО «Гарант»	34,02	40,82	34,98	41,98	34,98	41,98	35,98	43,18

Приложение № 3  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на техническую воду долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг.**

Таблица 1

№ п/ п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м											
		2024 год				2025 год				2026 год			
		1 полугодие		2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие	
		без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения
1.	ФКП АХК:												
2.	вода техническая 1-го подъема	7,96	9,55	8,40	10,08	8,40	10,08	9,32	11,18	9,32	11,18	9,88	11,86
3.	вода техническая 2-го подъема	12,69	15,23	14,28	17,14	14,28	17,14	14,75	17,70	14,75	17,70	15,20	18,24
4.	АО «Новомосковская компания «Азот»:												
5.	вода техническая (Пронское водохранилище)	3,95	4,74	4,38	5,26	4,38	5,26	4,56	5,47	4,56	5,47	4,73	5,68
6.	вода техническая (Шатское водохранилище)	14,27	17,12	16,01	19,21	16,01	19,21	16,58	19,90	16,58	19,90	17,12	20,54
7.	АО «Машзавод «Штамп»	12,81	15,37	15,50	18,60	15,50	18,60	16,17	19,40	16,17	19,40	16,69	20,03
8.	АО «Тулачермет»	4,05	4,86	4,31	5,17	4,31	5,17	4,51	5,41	4,51	5,41	4,69	5,63
9.	Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по	17,58	21,10	22,71	27,25	22,71	27,25	23,53	28,24	23,53	28,24	24,29	29,15



	тепловодоснабжению – филиала ОАО «РЖД»												
10.	ОАО «ЕЗСК»	11,64	13,97	12,97	15,56	12,97	15,56	13,61	16,33	13,61	16,33	14,09	16,91
11.	АО «Щекиноазот»	5,96	7,15	7,88	9,46	7,88	9,46	8,38	10,06	8,38	10,06	8,72	10,46
12	ООО «Щекинская ГРЭС»	5,78	6,94	5,84	7,01	5,84	7,01	6,24	7,49	6,24	7,49	6,49	7,79
13.	АО «Тулатеплосеть»	30,00	36,00	35,96	43,15	35,96	43,15	37,54	45,05	37,54	45,05	38,87	46,64

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2027 год				2028 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	ФКП АХК:								
2.	вода техническая 1-го подъема	9,88	11,86	10,26	12,31	10,26	12,31	10,64	12,77
3.	вода техническая 2-го подъема	15,20	18,24	15,67	18,80	15,67	18,80	16,15	19,38
4.	АО «Новомосковская компания «Азот»:								
5.	вода техническая (Пронское водохранилище)	4,73	5,68	4,91	5,89	4,91	5,89	5,10	6,12
6.	вода техническая (Шатское водохранилище)	17,12	20,54	17,68	21,22	17,68	21,22	18,26	21,91
7.	АО «Машзавод «Штамп»	16,69	20,03	17,22	20,66	17,22	20,66	17,78	21,34
8.	АО «Тулачермет»	4,69	5,63	4,88	5,86	4,88	5,86	5,07	6,08
9.	Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению – филиала ОАО «РЖД»	24,29	29,15	25,07	30,08	25,07	30,08	25,88	31,06

10.	ОАО «ЕЗСК»	14,09	16,91	14,58	17,50	14,58	17,50	15,10	18,12
11.	АО «Щекиноазот»	8,72	10,46	9,08	10,90	9,08	10,90	9,46	11,35
12.	ООО «Щекинская ГРЭС»	6,49	7,79	6,76	8,11	6,76	8,11	7,04	8,45
13.	АО «Тулатеплосеть»	38,87	46,64	40,26	48,31	40,26	48,31	41,70	50,04

Приложение № 4  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на водоотведение долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг.**

Таблица 1

№ п/ п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м											
		2024 год				2025 год				2026 год			
		1 полугодие		2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие	
		без НДС	для населен ия	без НДС	для населен ия	без НДС	для населен ия	без НДС	для населен ия	без НДС	для населен ия	без НДС	для населен ия
1.	МУП Муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексина»	17,40	20,88	18,97	22,76	18,97	22,76	19,66	23,59	19,66	23,59	20,31	24,37
2.	МУП «ВКХ» (МО г. Ефремов)	23,47	28,16	26,36	31,63	26,36	31,63	27,37	32,84	27,37	32,84	28,36	34,03
3.	ОАО «БЗСТЗ»	11,07	13,28	12,12	14,54	12,12	14,54	12,51	15,01	12,51	15,01	12,88	15,46
4.	ООО «Новомосковский городской водоканал»	19,75	23,70	22,00	26,40	22,00	26,40	22,90	27,48	22,90	27,48	23,71	28,45
5.	ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»	24,90	29,88	27,38	32,86	27,38	32,86	28,46	34,15	28,46	34,15	29,45	35,34
6.	ООО «АБСОЛЮТ»	19,74	23,69	21,02	25,22	21,02	25,22	21,85	26,22	21,85	26,22	22,62	27,14
7.	АО «Тулагорводоканал»	16,37	19,64	18,00	21,60	18,00	21,60	18,35	22,02	18,35	22,02	19,78	23,74
8.	АО «Тулачермет»	23,72	28,46	27,90	33,48	27,90	33,48	28,79	34,55	28,79	34,55	29,65	35,58

9.	ООО «Кирпичный завод БРАЕР»	35,58	42,70	35,52	42,62	35,52	42,62	36,50	43,80	36,50	43,80	37,40	44,88
10	Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению – филиала ОАО «РЖД»	20,64	24,77	23,20	27,84	23,20	27,84	24,37	29,24	24,37	29,24	25,44	30,53
11	АО «Косогорский металлургический завод»	27,42	32,90	31,12	37,34	31,12	37,34	32,25	38,70	32,25	38,70	33,31	39,97
12	АО «Комбайнмашстрой»	23,56	28,27	25,76	30,92	25,76	30,92	26,47	31,76	26,47	31,76	27,15	32,58
13	АО «ЩЖКХ»	24,65	29,58	27,97	33,56	27,97	33,56	29,10	34,92	29,10	34,92	30,18	36,22
14	ООО «Газпром энерго» Центральный филиал (МО Ясеновское Ефремовского района)	168,24	201,89	194,19	233,03	194,19	233,03	198,81	238,57	198,81	238,57	203,30	243,96
15.	АО «Щекиноазот»	12,37	14,84	4,47	5,36	4,47	5,36	4,63	5,56	4,63	5,56	4,79	5,75
16.	ООО «Гарант»	35,00	42,00	37,37	44,84	37,37	44,84	38,43	46,11	38,43	46,11	39,43	47,32

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2027 год				2028 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	МУП Муниципального образования город Алексин «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексина»	20,31	24,37	20,98	25,18	20,98	25,18	21,68	26,02
2.	МУП «ВКХ» (МО г. Ефремов)	28,36	34,03	29,38	35,26	29,38	35,26	30,45	36,54
3.	ОАО «БЗСТЗ»	12,88	15,46	13,26	15,91	13,26	15,91	13,66	16,39
4.	ООО «Новомосковский городской водоканал»	23,71	28,45	24,56	29,47	24,56	29,47	25,43	30,52
5.	ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»	29,45	35,34	30,48	36,58	30,48	36,58	31,55	37,86
6.	ООО «АБСОЛЮТ»	22,62	27,14	23,42	28,11	23,42	28,11	24,25	29,10
7.	АО «Тулагорводоканал»	19,78	23,74	20,39	24,47	20,39	24,47	21,06	25,27
8.	АО «Тулачермет»	29,65	35,58	30,53	36,64	30,53	36,64	31,44	37,73
9.	ООО «Кирпичный завод БРАЕР»	37,40	44,88	38,34	46,01	38,34	46,01	39,32	47,18

10.	Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению – филиала ОАО «РЖД»	25,44	30,53	26,55	31,86	26,55	31,86	27,71	33,25
11.	АО «Косогорский металлургический завод»	33,31	39,97	34,42	41,30	34,42	41,30	35,57	42,68
12.	АО «Комбайнмашстрой»	27,15	32,58	27,85	33,42	27,85	33,42	28,58	34,29
13.	АО «ЩЖКХ»	30,18	36,22	31,30	37,56	31,30	37,56	32,47	38,96
14.	ООО «Газпром энерго» Центральный филиал (МО Ясеновское Ефремовского района)	203,30	243,96	207,92	249,50	207,92	249,50	212,68	255,22
15.	АО «Щекиноазот»	4,79	5,75	4,95	5,94	4,95	5,94	5,11	6,13
16.	ООО «Гарант»	39,43	47,32	40,47	48,57	40,47	48,57	41,55	49,86

Приложение № 5  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на водоотведение (очистка сточных вод)  
долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг.**

Таблица 1

№ п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м											
		2024 год				2025 год				2026 год			
		1 полугодие		2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие	
		без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения
1.	АО «Новомосковская акционерная компания «Азот»	15,61	18,73	16,09	19,31	16,09	19,31	16,61	19,93	16,61	19,93	17,11	20,53
2.	ООО «БОС – Эксплуатация»	24,94	29,93	27,55	33,06	27,55	33,06	28,49	34,19	28,49	34,19	29,45	35,34
3.	АО «Щекиноазот» (биологическая очистка)	9,06	10,87	10,28	12,34	10,28	12,34	10,71	12,85	10,71	12,85	11,11	13,33
4.	АО «ЕЗСК сервис»	12,95	15,54	14,49	17,39	14,49	17,39	15,04	18,05	15,04	18,05	15,55	18,66



Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2027 год				2028 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	АО «Новомосковская акционерная компания «Азот»	17,11	20,53	17,62	21,14	17,62	21,14	18,15	21,78
2.	ООО «БОС – эксплуатация»	29,48	35,34	30,57	36,68	30,57	36,68	31,68	38,02
3.	АО «Щекиноазот» (биологическая очистка)	11,11	13,33	11,52	13,82	11,52	13,82	11,95	14,34
4.	АО «ЕЗСК сервис»	15,55	18,66	16,08	19,30	16,08	19,30	16,63	19,96

Приложение № 6  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на транспортировку воды  
долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг.**

№ п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м											
		2024 год				2025 год				2026 год			
		1 полугодие		2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие	
		без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения
1.	АО «Комбайнмашстрой»	4,47	5,36	4,69	5,63	4,69	5,63	4,81	5,77	4,81	5,77	4,92	5,91
2.	ООО «ПромТехноПарк»	4,02	4,82	4,35	5,22	4,35	5,22	4,46	5,35	4,46	5,35	4,57	5,48

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2027 год				2028 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	АО «Комбайнмашстрой»	4,92	5,91	5,04	6,04	5,04	6,04	5,16	6,19
2.	ООО «ПромТехноПарк»	4,57	5,48	4,68	5,62	4,68	5,62	4,80	5,76

Приложение № 7  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на транспортировку сточных вод  
долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг.**

Таблица 1

№ п/ п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м											
		2024 год				2025 год				2026 год			
		1 полугодие		2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие	
		без НДС	для насе- ния	без НДС	для насе- ния	без НДС	для насе- ния	без НДС	для насе- ния	без НДС	для насе- ния	без НДС	для насе- ния
1.	Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению – филиала ОАО «РЖД»	18,90	22,68	22,25	26,70	22,25	26,70	23,04	27,65	23,04	27,65	23,78	28,54
2.	АО «Машзавод «Штамп»	15,56	18,67	16,35	19,62	16,35	19,62	16,83	20,20	16,83	20,20	17,30	20,76
3.	МУП «Ремжилхоз»	3,15	3,78	3,56	4,27	3,56	4,27	3,64	4,37	3,64	4,37	3,72	4,46

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2027 год				2028 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению – филиала ОАО «РЖД»	23,78	28,54	24,55	29,46	24,55	29,46	25,35	30,42
2.	АО «Машзавод «Штамп»	17,30	20,76	17,78	21,34	17,78	21,34	18,27	21,92
3.	МУП «Ремжилхоз»	3,72	4,46	3,80	4,56	3,80	4,56	3,89	4,67

Приложение № 8  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2024 год		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МКП «АРЦКО»	34,63	36,25	36,25	37,71	37,71	39,03
2.	ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум»	29,56	31,65	31,65	32,97	32,97	34,15
3.	МУП МО Чернский район «Черньводоканал»	30,33	33,27	33,27	45,96	45,96	52,06
4.	МУП МО Арсеньевский район «ВКХ»	25,28	28,42	28,42	30,24	30,24	31,98
5.	МУП МО г. Белев Белевского района «БКХ»	28,18	30,99	30,99	32,32	32,32	33,48
6.	АНО «Мордвесская управляющая компания»	22,50	24,03	24,03	25,10	25,10	26,05
7.	ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо – Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19)	39,45	44,60	44,60	49,48	49,48	54,65

8.	ДНП «ВЕЛЕГОЖ»	45,34	49,92	49,92	51,53	51,53	52,81
9.	МКП «МСС»	32,95	37,13	37,13	38,20	38,20	39,09
10.	МУП «Заокский водоканал»:						
	р.п. Заокский	39,27	43,87	43,87	45,86	45,86	47,63
	МО Страховское, МО Демидовское	30,32	33,99	33,99	35,40	35,40	36,68
11.	МУП «Водотеплосети» Каменского района	20,85	22,14	22,14	23,21	23,21	24,11
12.	ООО «Ресурс»	46,77	51,32	51,32	54,75	54,75	58,17
13.	ООО «ВоСток-Сервис»	26,69	28,95	28,95	30,19	30,19	31,31
14.	ООО «Водоснабжение»	32,11	36,57	36,57	38,25	38,25	39,75
15.	ООО «КомСервис»	24,61	26,67	26,67	27,88	27,88	28,93
16.	МУП МО город Плавск Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство»	22,67	24,85	24,85	29,66	29,66	37,28
17.	МКП «Город»:						
	МО Северо-Западное г. Суворов	35,35	40,20	40,20	41,81	41,81	43,31
	МО город Чекалин	38,85	43,43	43,43	45,24	45,24	46,88
18.	ООО «Суворовская Строительная Компания»	36,00	38,11	38,11	39,67	39,67	41,08
19.	МКП «Нарьшкинское ЖКХ» МО Нарьшкинское Тепло-Огаревского района	21,85	23,65	23,65	24,71	24,71	25,66
20.	МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»	25,08	27,27	27,27	28,37	28,37	29,38

21.	ТСЖ «Водолей»	24,75	26,14	26,14	27,05	27,05	27,91
22.	ТСЖ «Валентина»	24,60	26,11	26,11	27,00	27,00	27,86
23.	ТСЖ «Надежда»	24,85	26,68	26,68	27,60	27,60	28,47
24.	ТСЖ «Людмила»	24,60	25,82	25,82	26,71	26,71	27,57
25.	МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района»	49,97	56,55	56,55	59,72	59,72	61,77
26.	МУП «ОВК»:						
	р.п. Одоев	37,12	41,83	41,83	43,60	43,60	45,19
	р.п. Одоев, К.Маркса,152	17,40	18,85	18,85	19,86	19,86	20,66
	МО Южно-Одоевское	30,95	35,14	35,14	36,59	36,59	37,89
	МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское	34,90	39,55	39,55	41,22	41,22	42,71
27.	МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»	42,47	44,80	44,80	46,52	46,52	48,09
28.	МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»	38,29	43,77	43,77	46,23	46,23	47,93
29.	МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района»	33,08	36,27	36,27	37,83	37,83	39,21
30.	ООО «ЖилКомХоз»	40,82	43,42	43,42	44,91	44,91	46,31
31.	ООО «Комтех – Д»	47,21	51,30	51,30	54,18	54,18	55,77
32.	ООО «РУФФ»	49,41	55,05	55,05	57,11	57,11	59,01

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2027 год		2028 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МКП «АРЦКО»	39,03	40,40	40,40	41,82
2.	ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум»	34,15	35,39	35,39	36,67
3.	МУП МО Чернский район «Черньводоканал»	52,06	54,30	54,30	56,64
4.	МУП МО Арсеньевский район «ВКХ»	31,98	33,13	33,13	34,33
5.	МУП МО г. Белев Белевского района «БКХ»	33,48	34,69	34,69	35,94
6.	АНО «Мордвесская управляющая компания»	26,05	27,03	27,03	28,06
7.	ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо – Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8-19)	54,65	56,78	56,78	59,00
8.	ДНП «ВЕЛЕГОЖ»	52,81	54,00	54,00	52,44
9.	МКП «МСС»	39,09	40,48	40,48	41,87
10.	МУП «Заокский водоканал»:				
	р.п. Заокский	47,63	49,47	49,47	51,39
	МО Страховское, МО Демидовское	36,68	38,00	38,00	39,37
11.	МУП «Водотеплосети» Каменского района	24,11	25,05	25,05	26,00
12.	ООО «Ресурс»	58,17	61,63	61,63	64,04
13.	ООО «ВоСток-Сервис»	31,31	32,48	32,48	33,69
14.	ООО «Водоснабжение»	39,75	41,30	41,30	42,93



15.	ООО «КомСервис»	28,93	30,01	30,01	31,08
16.	МУП МО город Плавск Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство»	37,28	38,85	38,85	40,48
17.	МКП «Город»:				
	МО Северо-Западное г. Суворов	43,31	44,87	46,49	46,49
	МО город Чекалин	46,88	48,59	48,59	50,36
18.	ООО «Суворовская Строительная Компания»	41,08	42,54	42,54	44,06
19.	МКП «Нарышкинское ЖКХ» МО Нарышкинское Тепло-Огаревского района	25,66	26,65	26,65	27,68
20.	МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»	29,38	30,44	30,44	31,53
21.	ТСЖ «Водолей»	27,91	28,80	28,80	29,73
22.	ТСЖ «Валентина»	27,86	28,74	28,74	29,66
23.	ТСЖ «Надежда»	28,47	29,38	29,38	30,31
24.	ТСЖ «Людмила»	27,57	28,46	28,46	29,37
25.	МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района»	61,77	63,88	63,88	66,08
26.	МУП «ОВК»:				
	р.п. Одоев	45,19	46,84	46,84	48,56
	р.п. Одоев, К.Маркса,152	20,66	21,51	21,51	22,39
	МО Южно-Одоевское	37,89	39,25	39,25	40,65
	МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское	42,71	44,27	44,27	45,88
27.	МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского	48,09	49,73	49,73	51,42

	района»				
28.	МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»	47,93	49,70	49,70	51,54
29.	МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района»	39,21	40,65	40,65	42,15
30.	ООО «ЖилКомХоз»	46,31	47,76	47,76	49,25
31.	ООО «Комтех - Д»	55,77	57,66	57,66	59,62
32.	ООО «РУФФ»	59,01	60,99	60,99	63,03

Приложение № 9  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения,  
долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2024 год		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МКП «АРЦКО»	17,66	19,37	19,37	19,99	19,99	20,59
2.	МУП МО Чернский район «Черньводоканал»	18,26	20,02	20,02	20,71	20,71	21,36
3.	МУП МО Арсеньевский район «ВКХ»	21,48	23,68	23,68	24,52	24,52	25,31
4.	МУП МО г. Белев Белевского района «БКХ»	28,88	32,78	32,78	33,55	33,55	34,59
5.	АНО «Мордвесская управляющая компания»	17,25	18,40	18,40	18,98	18,98	19,54
6.	МУП «Заокский водоканал»:						
	р.п. Заокский	39,14	43,19	43,19	44,66	44,66	46,06
	МО «Страховское»	29,17	32,68	32,68	33,99	33,99	35,14
7.	МУП «Водотеплосети»	44,10	48,74	48,74	50,63	50,63	52,39

	Каменского района						
8.	ООО «Стоки»	27,99	31,30	31,30	32,52	32,52	33,67
9.	ООО «ВоСток-Сервис»	13,14	14,23	14,23	14,83	14,83	15,39
10.	ООО «Водоснабжение»	40,46	44,28	44,28	46,72	46,72	48,92
11.	ООО «КомСервис»:						
	МО рабочий поселок Куркино	20,01	21,85	21,85	22,62	22,62	23,35
	МО Михайловское Куркинского района	12,23	13,38	13,38	13,80	13,80	14,21
12.	МУП МО город Плавск Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство»	18,99	19,97	19,97	20,70	20,70	21,39
13.	МКП «Город»:						
	МО Северо-Западное г. Суворов	21,80	23,55	23,55	24,38	24,38	25,17
	МО город Чекалин	12,75	13,75	13,75	14,18	14,18	14,60
14.	МКП «Нарышкинское ЖКХ» МО Нарышкинское Тепло-Огаревского района	16,95	17,30	17,30	17,84	17,84	18,36
15.	МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района»	53,03	60,18	60,18	62,49	62,49	64,65
16.	МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района»	29,77	32,21	32,21	33,56	33,56	34,81
17.	ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо – Задонск)	22,25	24,75	24,75	25,55	25,55	26,33
18.	ГПОУ «Алексинский	16,21	17,92	17,92	18,49	18,49	19,04

	машиностроительный техникум»						
19.	МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»	24,42	27,01	27,01	27,86	27,86	28,69
20.	ООО «ЖилКомХоз»	11,28	12,34	12,34	12,73	12,73	13,10
21.	МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»	17,18	18,88	18,88	19,47	19,47	20,04
22.	МКП «МСС»	35,40	35,72	35,72	37,31	37,31	38,59
23.	ООО «РУФФ»	41,12	46,71	46,71	48,90	48,90	50,90
24.	МУП «ОВК»:						
	р.п. Одоев	39,98	42,78	42,78	44,21	44,21	45,57
	р.п. Одоев, К.Маркса,152	20,73	22,21	22,21	22,91	22,91	23,59
	МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское	28,85	31,55	31,55	32,53	32,53	33,49
25.	МУП «АКС»	14,55	16,65	16,65	17,22	17,22	17,78

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2027 год		2028 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МКП «АРЦКО»	20,59	21,20	21,20	21,84
2.	МУП МО Чернский район «Черньводоканал»	21,36	22,05	22,05	22,75
3.	МУП МО Арсеньевский район «ВКХ»	25,31	26,14	26,14	26,99
4.	МУП МО г. Белев Белевского района «БКХ»	34,59	35,67	35,67	36,78
5.	АНО «Мордвесская управляющая компания»	19,54	20,13	20,13	20,72
6.	МУП «Заокский водоканал»:				
	р.п. Заокский	46,06	47,51	47,51	49,00
	МО «Страховское»	35,14	36,32	36,32	37,55
7.	МУП «Водотеплосети» Каменского района	52,39	54,21	54,21	56,11
8.	ООО «Стоки»	33,67	34,85	34,85	36,07
9.	ООО «ВоСток-Сервис»	15,39	15,97	15,97	16,58
10.	ООО «Водоснабжение»	48,92	51,23	51,23	53,66
11.	ООО «КомСервис»:				
	МО рабочий поселок Куркино	23,35	24,10	24,10	24,87
	МО Михайловское Куркинского района	14,21	14,63	14,63	15,06

12.	МУП МО город Плавск Плавского района «Водопроводно-канализационное хозяйство»	21,39	22,10	22,10	22,84
13.	МКП «Город»:				
	МО Северо-Западное г. Суворов	25,17	25,99	25,99	26,84
	МО город Чекалин	14,60	15,02	15,02	15,47
14.	МКП «Нарышкинское ЖКХ» МО Нарышкинское Тепло-Огаревского района	18,36	18,90	18,90	19,45
15.	МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района»	64,65	66,90	66,90	69,22
16.	МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района»	34,81	36,12	36,12	37,47
17.	ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо – Задонск)	26,33	27,13	27,13	27,96
18.	ГПОУ «Алексинский машиностроительный техникум»	19,04	19,60	19,60	20,18
19.	МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»	28,69	29,55	29,55	30,42
20.	ООО «ЖилКомХоз»	13,10	13,49	13,49	13,89
21.	МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»	20,04	20,63	20,63	21,23
22.	МКП «МСС»	38,59	39,67	39,67	40,64
23.	ООО «РУФФ»	50,90	52,98	52,98	55,16
24.	МУП «ОВК»:				
	р.п. Одоев	45,57	46,97	46,97	48,42

	р.п. Одоев, К.Маркса,152	23,59	24,30	24,30	25,02
	МО Восточно-Одоевское, МО Северо-Одоевское, МО Южно-Одоевское	33,49	34,47	34,47	35,48
25.	МУП «АКС»	17,78	18,36	18,36	18,96



Приложение № 10  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на водоотведение (очистка сточных вод) для организаций, работающих на упрощенной системе  
налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2024 год		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ООО «СФ Регион»	41,85	45,96	45,96	47,94	47,94	49,76

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2027 год		2028 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ООО «СФ Регион»	49,76	51,65	51,65	53,62

Приложение № 11  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 145 НК РФ, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2024 год		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ФГКУ «Тульский СЦ МЧС России»	13,05	13,47	13,47	14,19	14,19	14,84

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2027 год		2028 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ФГКУ «Тульский СЦ МЧС России»	14,84	15,52	15,52	16,23

Приложение № 12  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на водоотведение для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 145 НК РФ, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2024 год		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ФГКУ «Тульский СЦ МЧС России»	5,09	5,15	5,15	5,31	5,31	5,47

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2027 год		2028 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ФГКУ «Тульский СЦ МЧС России»	5,47	5,63	5,63	5,80

Приложение № 13  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 146 НК РФ, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2024 год		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	Войсковая часть 56707	24,90	27,80	27,80	29,30	29,30	30,59
2.	ФГКУ «Логистический центр №1»	18,43	20,92	20,92	21,93	21,93	22,78

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2027 год		2028 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	Войсковая часть 56707	30,59	31,94	31,94	33,34
2.	ФГКУ «Логистический центр №1»	22,78	23,66	23,66	24,58

Приложение № 14  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на водоотведение для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 146 НК РФ, долгосрочного периода регулирования 2024 – 2028 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2024 год		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	Войсковая часть 56707	21,05	23,38	23,38	24,31	24,31	25,18

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2027 год		2028 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	Войсковая часть 56707	25,18	26,07	26,07	27,01

Приложение № 15  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2024 год				2025 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	ООО «Заокское»	15,48	18,58	17,13	20,56	17,13	20,56	17,19	20,63

Приложение № 16  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, на долгосрочный период регулирования 2023 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год		2025 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ООО «БИГ-ДАЧА»	46,54	51,41	51,41	50,39
2.	МУП «Водоканал Ясногорского района»				
	МО г. Ясногорск	38,60	40,91	40,91	42,35
	МО Ревякинское	27,25	29,03	29,03	29,49

Приложение № 17  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение  
на долгосрочный период регулирования 2023 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2024 год				2025 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	ООО «Узловая-эксплуатация»	29,46	35,35	29,83	35,80	29,83	35,80	31,26	37,51
2.	ООО «Заокское»	17,29	20,75	18,90	22,68	18,90	22,68	18,66	22,39



Приложение № 18  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, на долгосрочный период регулирования 2023 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год		2025 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МУП «Водоканал Ясногорского района»				
	МО г. Ясногорск	40,35	43,03	43,03	44,19
	МО Ревякинское	18,60	19,71	19,71	20,06

Приложение № 19  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение (очистка сточных вод) на долгосрочный период регулирования 2023 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2024 год				2025 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	ООО «Заокское»	11,67	14,00	12,79	15,35	12,79	15,35	12,66	15,19

Приложение № 20  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) на долгосрочный период регулирования 2023 – 2027 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	ООО «ПВО»	56,58	67,90	61,03	73,24

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м											
		2025 год				2026 год				2027 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	ООО «ПВО»	61,03	73,24	61,09	73,31	61,09	73,31	63,31	75,97	63,31	75,97	65,66	78,79

Приложение № 21  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, на долгосрочный период регулирования 2023 – 2027 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2024 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МКУ «ВСС»	27,30	29,31
2.	МП «Водоканал» МО Богородицкий район	32,55	35,00

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2025 год		2026 год		2027 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МКУ «ВСС»	29,31	29,70	29,70	30,88	30,88	32,11
2.	МП «Водоканал» МО Богородицкий район	35,00	35,51	35,51	36,97	36,97	38,51

Приложение № 22  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 149 НК РФ, на долгосрочный период регулирования 2023 – 2027 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2024 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие
1.	АО «Нью Хоум Девелопмент»	32,15	34,19

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2025 год		2026 год		2027 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	АО «Нью Хоум Девелопмент»	34,19	34,51	34,51	35,64	35,64	36,81

Приложение № 23  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, на долгосрочный период регулирования 2023 – 2027 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2024 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ООО «УК Северная Мыза»	18,08	19,25
2.	МП «Водоканал» МО Богородицкий район	32,80	34,60
3.	МКУ «ВСС»	18,70	19,89
4.	ООО «Сток-Транзит»		
	мкр. Красная Узловая, Северный городок	20,43	22,52
	кроме мкр. Красная Узловая, Северный городок	5,65	6,18

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2025 год		2026 год		2027 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ООО «УК Северная Мыза»	19,25	19,39	19,39	20,01	20,01	20,65
2.	МП «Водоканал» МО Богородицкий район	34,60	35,41	35,41	36,67	36,67	37,97
3.	МКУ «ВСС»	19,89	20,02	20,02	20,65	20,65	21,30
4.	ООО «Сток-Транзит»						
	мкр. Красная Узловая, Северный городок	22,52	21,88	21,88	22,57	22,57	23,28
	кроме мкр. Красная Узловая, Северный городок	6,18	6,04	6,04	6,22	6,22	6,41

Приложение № 24  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2022 – 2027 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год		2025 год	
		1-е полугодие	1-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	АО «Лазаревское ПЖКХ»	31,90	35,93	35,93	31,25

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2026 год		2027 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	АО «Лазаревское ПЖКХ»	31,25	31,98	31,98	32,92



Приложение № 25  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2022 – 2027 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год		2025 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	АО «Лазаревское ПЖКХ»	62,98	68,20	68,20	62,38

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2026 год		2027 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	АО «Лазаревское ПЖКХ»	62,38	64,11	64,11	65,90

Приложение № 26  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
долгосрочного периода регулирования 2022 – 2026 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2024 год				2025 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	АО «ТПЗ»	31,01	37,21	27,09	32,51	27,09	32,51	31,05	37,26

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2026 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	АО «ТПЗ»	31,05	37,26	31,93	38,32

Приложение № 27  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2022 – 2026 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год		2025 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МУП «Теплосети» МО Тепло-Огаревский район	26,97	28,17	28,17	26,15
2.	МУП «ЖКУ МО Славный»	26,26	29,41	29,41	26,93

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МУП «Теплосети» МО Тепло-Огаревский район	26,15	26,68
2.	МУП «ЖКУ МО Славный»	26,93	27,74

Приложение № 28  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на техническую воду долгосрочного периода регулирования  
2022 – 2026 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	АО «ТПЗ»	12,38	14,86	12,69	15,23

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2025 год				2026 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	АО «ТПЗ»	12,69	15,23	11,64	13,97	11,64	13,97	12,11	14,53

Приложение № 29  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2022 – 2026 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	2024 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МУП «Теплосети» МО Тепло-Огаревский район	20,87	22,73
2.	МУП «ЖКУ МО Славный»	11,72	13,37

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МУП «Теплосети» МО Тепло-Огаревский район	22,73	21,07	21,07	21,63
2.	МУП «ЖКУ МО Славный»	13,37	12,03	12,03	12,38

Приложение № 30  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на транспортировку сточных вод  
долгосрочного периода регулирования 2022 – 2026 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	ООО «Рубикон Эстейт»	13,33	16,00	14,14	16,97

Таблица 2

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2025 год				2026 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	ООО «Рубикон Эстейт»	14,14	16,97	13,78	16,54	13,78	16,54	14,17	17,00

Приложение № 31  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций,  
работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2022 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год		2025 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район в МО Бегичевское	45,08	48,65	48,65	47,45
2.	МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ»	29,26	31,35	31,35	31,02

Приложение № 32  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на водоотведение на 2024 год долгосрочного периода регулирования  
2022 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2024 год				2025 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	АО «ЕЗСК сервис»	18,76	22,51	20,88	25,06	20,88	25,06	19,58	23,50
2.	ООО «Оргсинтез»	96,39	115,67	108,43	130,12	108,43	130,12	93,71	112,45
3.	ГУ ТО «Тульские парки»	53,48	64,18	53,23	63,88	53,23	63,88	55,08	66,10



Приложение № 33  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2022 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год		2025 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МП «Водоканал» муниципального образования Богородицкий район в МО Бегичевское	20,68	22,10	22,10	22,66
2.	МУП МО Арсеньевский район «ЖКХ»	13,86	14,96	14,96	15,19

Приложение № 34  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
долгосрочного периода регулирования 2021 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2024 год				2025 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения
1.	ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России	31,53	37,84	34,72	41,66	34,72	41,66	30,99	37,19

Приложение № 35  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение долгосрочного периода регулирования  
2021 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2024 год				2025 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения
1.	ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России	20,92	25,10	22,88	27,46	22,88	27,46	20,54	24,65

Приложение № 36  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на транспортировку воды долгосрочного периода регулирования  
2021 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2024 год				2025 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России	11,22	13,46	12,39	14,87	12,39	14,87	10,79	12,95

Приложение № 37  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на транспортировку сточных вод долгосрочного периода  
регулирования 2021 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м							
		2024 год				2025 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России	10,79	12,95	11,42	13,70	11,42	13,70	11,25	13,50

Приложение № 38  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2021 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год		2025 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
2.	МУП муниципального образования Дубенский район «Хороший дом+»	41,65	47,59	47,59	40,54
3.	МКП «Водоканализационное хозяйство» муниципального образования Богородицкий район	34,42	36,87	36,87	35,58
4.	МУП «АКС»	35,39	39,46	39,46	36,29
5.	ООО «УК Северная Мыза»	30,78	32,99	32,99	30,53
6.	АО «Суворовский рынок»	35,36	38,40	38,40	35,54

Приложение № 39  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение для  
организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения,  
долгосрочного периода регулирования 2021 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год		2025 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МКП «Водоканализационное хозяйство» муниципального образования Богородицкий район	23,48	25,00	25,00	24,40
2.	МУП муниципального образования Дубенский район «Хороший дом+»	34,90	43,06	43,06	33,82

Приложение № 40  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на транспортировку сточных вод для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2021 – 2025 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год		2025 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ООО «ТП Товарково»	9,36	10,01	10,01	9,79



Приложение № 41  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 145 НК РФ, долгосрочного периода регулирования 2021 – 2025 гг.**

№ п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год		2025 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ФКУ ЛИУ №3 УФСИН России по Тульской области	26,02	27,72	27,72	29,95
2.	ГУ ТО «Красивский дом для пожилых «Забота»	22,11	23,02	23,02	24,07

Приложение № 42  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций,  
работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2021 – 2024 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2024 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ООО «ИНЖКОМСЕРВИС+»	37,57	40,27
2.	ООО «Горводоканал»	30,44	31,79
3.	МУП «Коммунальщик»	23,40	25,16

Приложение № 43  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2021 – 2024 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2024 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ООО «Горводоканал»	13,42	14,12
2.	ООО «Горводоканал» (п.Октябрьский)	7,42	8,10
3.	МУП «Коммунальщик» (пос. Молочные Дворы, пос. Октябрьский)	19,91	21,32
4.	МУП «Коммунальщик» (кроме пос. Молочные Дворы, пос. Октябрьский)	19,08	20,25

Приложение № 44  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций,  
работающих на системе налогообложения для сельскохозяйственных производителей (ЕСНХ),  
долгосрочного периода регулирования 2021 – 2024 гг.**

№ п/п	Наименование организаций	2024 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие
1.	СПК «Октябрьский»	39,61	41,54

Приложение № 45  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение)  
долгосрочного периода регулирования 2020 – 2024 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	для населения	без НДС	для населения
1.	ГУ ТО «Веневский психоневрологический интернат»	20,53	24,64	22,39	26,87

Приложение № 46  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение (очистка сточных вод)  
долгосрочного периода регулирования 2020 – 2024 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	ООО «Новомосковский городской водоканал»	14,04	16,85	15,61	18,73

Приложение № 47  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на транспортировку сточных вод  
долгосрочного периода регулирования 2020 – 2024 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	для населения	без НДС	для населения
1.	ГУ ТО «Первомайский дом-интернат для престарелых и инвалидов»	7,75	9,30	6,08	7,30

Приложение № 48  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций,  
работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2020 – 2024 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2024 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МУП «Благоустройство»	26,80	28,56
2.	ООО «Кедр»	49,27	54,68



Приложение № 49  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2020 – 2024 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2024 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие
2.	МУП «Заокский водоканал» МО Демидовское	22,83	24,07

Приложение № 50  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) долгосрочного периода регулирования 2023 – 2026 гг.**

N п/ п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м											
		2024 год				2025 год				2026 год			
		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие		1-е полугодие		2-е полугодие	
		без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения	без НДС	для населения
1.	МУП Узловского района «Водоканал»	34,04	40,85	36,54	43,85	36,54	43,85	36,74	44,09	36,74	44,09	38,03	45,64

Приложение № 51  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2023 – 2026 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2024 год		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	НМУП «СВ»	40,78	46,30	46,30	48,08	48,08	50,77
2.	МУП «ВК- Грицовский»	43,80	49,15	49,15	47,68	47,68	49,58
3.	МУП «НКХ»	24,21	27,79	27,79	29,79	29,79	31,02

Приложение № 52  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на водоотведение для  
организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения,  
долгосрочного периода регулирования 2023 – 2026 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2024 год		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	НМУП «СВ» (с. Спасское)	28,56	32,25	32,25	30,96	30,96	31,86
2.	НМУП «СВ» (кроме с. Спасское)	14,45	16,35	16,35	15,50	15,50	16,00
3.	МУП «ВК- Грицовский»	37,25	40,15	40,15	40,19	29	51,59
4.	МУП «НКХ»	16,55	18,55	18,55	18,53	18,53	19,25
5.	МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»	59,06	63,24	63,24	63,56	63,56	65,76

Приложение № 53  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Скорректированные тарифы на 2024 год на транспортировку воды для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2023 – 2026 гг.**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2024 год		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	НМУП «СВ»	18,27	18,87	18,87	19,60	19,60	20,23

Приложение № 54  
к постановлению комитета  
Тулской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 145 НК РФ, долгосрочного периода регулирования 2023 – 2026 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2024 год		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ГПОУ ТО «ЩПК»	25,02	26,80	26,80	27,15	27,15	28,21

Приложение № 55  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на водоотведение для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 145 НК РФ, долгосрочного периода регулирования 2023 – 2026 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м					
		2024 год		2025 год		2026 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ГПОУ ТО «ЩПК»	18,84	21,38	21,38	20,42	20,42	21,16

Приложение № 56  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения, долгосрочного периода регулирования 2023 – 2028 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м									
		2024 год		2025 год		2026 год		2027 год		2028 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МУП «ВК-Венев»	29,20	31,68	31,68	31,78	31,78	33,06	33,06	34,27	34,27	35,53



Приложение № 57  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Тарифы на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения,  
долгосрочного периода регулирования 2023 – 2028 гг.**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м									
		2024 год		2025 год		2026 год		2027 год		2028 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2-е полугодие
1.	МУП «ВК-Венев»	37,30	40,22	40,22	40,19	40,19	41,57	41,57	43,00	43,00	44,49

Приложение № 58  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/1

**Перечень организаций, осуществляющих деятельность в сфере  
водоснабжения и водоотведения**

№ п/п	Наименование организации
1.	МУП «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Алексин»
2.	ООО «Новомосковский городской водоканал»
3.	АО «НАК «Азот»
4.	АО «Тулачермет»
5.	АО «Пластик»
6.	ООО «Водоснабжение»
7.	МКП «Крапивенское ЖКХ Щекинского района»
8.	МКП «Нарышкинское ЖКХ» МО Нарышкинское Тепло-Огаревского района
9.	МУП «ОВК»
10.	МКП «Город»
11.	ООО «Гарант»
12.	Филиал в Тульской и Рязанской областях ПАО «Ростелеком»
13.	ООО «АБСОЛЮТ»
14.	АО «Тулагорводоканал»
15.	ООО «Газпром энерго» Центральный филиал
16.	ООО «Щекинская ГРЭС»
17.	МУП «АКС»
18.	ООО «ЖилКомХоз»
19.	Тульский территориальный участок Московской дирекции по тепловодоснабжению структурного подразделения Центральной дирекции по тепловодоснабжению – филиала ОАО «РЖД»
20.	ООО «КомСервис»
21.	ФГКУ «Тульский СЦ МЧС России»
22.	Войсковая часть 56707
23.	ООО «Санаторий (курорт) «Краинка»
24.	МКП «Волчье-Дубравское ЖКХ»
25.	МУП «Ремжилхоз»
26.	АО «Машзавод «Штамп»
27.	АО «Тулатеплосеть»
28.	ФГКУ «Логистический центр №1»
29.	АО «Керамика»
30.	Филиал ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод»
31.	МКП «АРЦКО»
32.	ОАО «БЗСТЗ»
33.	АО «ЕЗСК сервис»
34.	ОАО «ЕЗСК»
35.	ООО «Канализационные сети» (кроме мкр. Северо –Задонск)
36.	ООО «Водоканал Д» (кроме мкр. Северо-Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д.3,4,8-19)
37.	АО «ЩЖКХ»
38.	МКП «Партнер МО г. Советск Щекинского района»
39.	МУП МО г. Белев Белевского района «БКХ»

40.	ФКП АХК
41.	ООО «Кирпичный завод БРАЕР»
42.	МКП «ЖКХ Ломинцевское Щекинского района»
43.	ООО «СФ Регион»
44.	АО «Щекиноазот»
45.	ООО «ПромТехноПарк»
46.	МУП «ВКХ» (МО г. Ефремов)
47.	ДНП «ВЕЛЕГОЖ»
48.	МКП «МСС»
49.	МКП «Огаревское ЖКХ Щекинского района»
50.	МУП «Заокский водоканал»
51.	МУП МО Арсеньевский «ВКХ»
52.	ООО «Комтех-Д»
53.	ООО «РУФФ»
54.	Филиал «Черепетская ГРЭС имени Д.Г.Жимерина» АО «Интер РАО – Электрогенерация»
55.	АО «Косогорский металлургический завод»
56.	ООО «ТД-Богучарово-Маркет»
57.	ООО «БОС-Эксплуатация»
58.	ООО «Стоки»
59.	ООО «Спасское» имени В.А. Стародубцева
60.	АО «Комбайнмашстрой»
61.	МУП МО город Плавск «Водопроводно-канализационное хозяйство»
62.	ГПОУ ТО «Алексинский машиностроительный техникум»
63.	ООО «ВоСток-Сервис»
64.	ТСЖ «Водолей»
65.	ТСЖ «Валентина»
66.	ТСЖ «Людмила»
67.	ТСЖ «Надежда»
68.	АНО «Мордвесская управляющая компания»
69.	МУП «Водотеплосети»
70.	ООО «Суворовская строительная компания»
71.	МУП МО Чернский район «Черньводоканал»
72.	ООО «Ресурс»

# КОМИТЕТ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ ПО ТАРИФАМ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 14 декабря 2023 года № 49/2

### **Об установлении тарифов и утверждении производственных программ для организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения на 2024 год**

В соответствии с Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416 – ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 года № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», на основании постановления правительства Тульской области от 7 октября 2011 года № 17 «О комитете Тульской области по тарифам» комитет Тульской области по тарифам постановляет:

1. Установить тарифы на 2024 год:
  - 1.1. на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 1);
  - 1.2. на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 2);
  - 1.3. на транспортировку сточных вод для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 3);
  - 1.4. на транспортировку воды (приложение № 4);
  - 1.5. на транспортировку сточных вод (приложение № 5);
  - 1.6. на транспортировку сточных вод для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 146 НК РФ(приложение № 6);
  - 1.7. на транспортировку воды для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения (приложение № 7).
2. Утвердить производственные программы для организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения (приложение № 8).
3. Разместить производственные программы, указанные в п. 2 настоящего постановления, на официальном сайте комитета Тульской области по тарифам в информационно - телекоммуникационной сети «Интернет».
4. С 1 января 2024 года признать утратившими силу: пункты 1- 3, 5 постановления комитета Тульской области по тарифам от 15 ноября 2022 года

№ 46/2 «Об установлении тарифов и утверждении производственных программ для организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»; постановление комитета Тульской области по тарифам от 8 сентября 2023 года № 33/2 «Об установлении тарифа и утверждении производственной программы на транспортировку сточных вод для НМУП «СВ» на 2023 год».

5. Тарифы, установленные в пункте 1 настоящего постановления, вступают в силу с 1 января 2024 года.

6. Постановление вступает в силу с 1 января 2024 года.

**Председатель комитета  
Тульской области по тарифам**



**Д.А. Васин**

Приложение № 1  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/2

**Тарифы на питьевую воду (питьевое водоснабжение) для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения**

№ п/п	Наименование организации	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2024 год	
		1 полугодие	2 полугодие
1.	ООО «Яснополянский водоканал»	36,51	39,48
2.	ООО «Акваресурс»	24,82	27,18
3.	МУП МО г. Белев Белевского района «БКХ» (МО Левобережное, МО Правобережное)	34,22	37,60
4.	ООО «Водоканал Д» (мкр. Северо – Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8 - 19)	33,57	37,30

Приложение № 2  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/2

**Тарифы на водоотведение для организаций, работающих на упрощенной системе налогообложения**

№ п/п	Наименование организации	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2024 год	
		1 полугодие	2 полугодие
1.	ООО «Акваресурс»	15,50	16,73
2.	ООО «Яснополянский водоканал» (кроме с.Селиваново, пос. Юбилейный)	46,53	48,00
3.	ООО «Яснополянский водоканал» (с.Селиваново, пос. Юбилейный)	15,45	16,27
4.	ООО «Канализационные сети» (мкр. Северо - Задонск)	20,91	23,38

Приложение № 3  
к постановлению комитета  
Тулской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/2

**Тарифы на транспортировку сточных вод для предприятий, работающих на упрощенной системе  
налогообложения**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2024 год	
		1 полугодие	2 полугодие
1.	НМУП «СВ»	23,46	24,69
2.	АО «ТОКБА»	5,20	7,27



Приложение № 4  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/2

**Тарифы на транспортировку воды**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год			
		1 полугодие		2 полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	ПП «Алексинская ТЭЦ» филиала АО «Квадра»-«Орловская генерация»	8,59	10,31	1,50	1,80
2.	ООО «Зернопродукт»	4,30	5,16	0,87	1,04

Приложение № 5  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/2

**Тарифы на транспортировку сточных вод**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м			
		2024 год			
		1 полугодие		2 полугодие	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1.	АО «ТПЗ»	4,18	5,02	3,82	4,58
2.	МУП «Ремжилхоз» (кроме п. Косая Гора)	3,18	3,82	4,87	5,84
3.	Филиал ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод»	3,44	4,13	0,45	0,54
4.	ОА «Комбайнмашстрой»	2,49	2,99	0,52	0,62
5.	АО «ПИК-Индустрия»	13,00	15,60	9,64	11,57
6.	ООО «Зернопродукт»	3,69	4,43	1,41	1,69

Приложение № 6  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/2

**Тарифы на транспортировку сточных вод для организаций, имеющих право на освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика, связанных с исчислением и уплатой налога на добавленную стоимость, в соответствии со ст. 146 НК РФ, на 2024 год**

Таблица 1

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2024 год	
		1-е полугодие	2-е полугодие
1.	ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области	9,17	1,98

Приложение № 7  
к постановлению комитета  
Тулской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/2

**Тарифы на транспортировку воды для предприятий, работающих на упрощенной системе  
налогообложения**

N п/п	Наименование организаций	Тарифы в руб. за 1 куб. м	
		2024 год	
		1 полугодие	2 полугодие
1.	АО «ТОКБА»	9,51	8,03

Приложение № 8  
к постановлению комитета  
Тульской области по тарифам  
от 14 декабря 2023 года № 49/2

**Перечень организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения**

№ п/п	Наименование организаций
1.	МУП МО г. Белев Белевского района «БКХ» (МО Левобережное, МО Правобережное)
2.	АО «ТПЗ»
3.	ООО «Акваресурс»
4.	ООО «Яснополянский водоканал»
5.	МУП «Ремжилхоз»
6.	НМУП «СВ»
7.	ООО «Водоканал Д» (мкр. Северо – Задонск, мкр. Новоугольный ул. Комсомольская д. 3, 4, 8 -19)
8.	ООО «Канализационные сети» (мкр. Северо – Задонск)
9.	Филиал ООО «Пивоваренная компания «Балтика» - «Тульский пивзавод»
10.	ФКУ ИК-4 УФСИН России по Тульской области
11.	АО «ПИК-Индустрия»
12.	АО «ТОКБА»
13.	ООО «Зернопродукт»
14.	АО «Комбайнмашстрой»