

«Утверждаю»

Генеральный директор

ООО «Курские внешние коммунальные сети»

О.И. Алымов

2023 г.



ПРОГРАММА

**энергосбережения и повышения энергетической эффективности
ООО «Курские внешние коммунальные сети»
в сфере водоснабжения и водоотведения
на 2024 -2028 годы**

Курск, 2023 год

ПАСПОРТ
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
ООО «Курские внешние коммунальные сети»
в сфере водоснабжения и водоотведения на 2024 -2028 годы

Основание для разработки программы	Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
Почтовый адрес	305038, г. Курск, пр. Вячеслава Клыкова, д.8
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	ООО «Курские внешние коммунальные сети»
Полное наименование разработчиков программы	Главный инженер ООО «КВК» Усачев Виталий Николаевич
Цели программы	Снижение потерь (утечек) холодной (питьевой) воды
Задачи программы	- снижение потерь (утечек) холодной (питьевой) воды; - проведение энергетических обследований;
Целевые показатели программы	- снижение потерь (утечек) холодной (питьевой) воды (тыс. куб. м.)
Сроки реализации программы	01.01.2024 – 31.12.2028
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Источником финансового обеспечения программы является себестоимость регулируемого вида деятельности (тариф). Финансирование программы предусмотрено в следующих объемах: 2024 г. – 75,62 тыс. руб., 2025 г. – 77,38 тыс. руб., 2026 г. – 79,68 тыс. руб., 2027 г. – 82,15 тыс. руб., 2028 г. – 84,5 тыс. руб. Итого за весь период реализации программы – 399,33 тыс. руб.
Планируемые результаты реализации программы	В результате реализации программы планируется обеспечить снижение потерь (утечек) холодной (питьевой) воды.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к программе энергосбережения и повышения
энергетической эффективности
ООО «Курские внешние коммунальные сети»
в сфере водоснабжения и водоотведения на 2024-2028 годы

Общество с ограниченной ответственностью «Курские внешние коммунальные сети» (ООО «КВК») зарегистрировано 18 июня 2003 года. Основные виды деятельности: передача и продажа тепловой энергии, предоставление услуг по монтажу, ремонту и техническому обслуживанию прочего оборудования общего назначения, транспортировка питьевой воды и транспортировка сточных вод.

ООО «КВК» обслуживает тепловые сети, тепловые пункты, водопроводные сети, канализационные сети и другое имущество, необходимые для снабжения тепловой энергией, холодной водой питьевого качества и отвода сточных вод в пределах обслуживаемых районов города Курска. ООО «КВК» в 2017 году приобрело в собственность все здания, оборудование и сети у АО «Курский завод КПД им. А.Ф. Дериглазова» по договору купли-продажи от 09.01.2017 г.

ООО «КВК» арендует офисные и производственно-бытовые помещения для административного и производственного персонала.

ООО «КВК» имеет собственный автотранспорт и оборудование, необходимые для доставки персонала и выполнения им возложенных функций.

Протяженность обслуживаемых ООО «КВК» водопроводных сетей составляет 12,744 км, в том числе:

- в районе проспекта Победы 4,436 км;
- в районе проспекта В. Клыкова 8,308 км.

Протяженность обслуживаемых ООО «КВК» канализационных сетей составляет 12,053 км, в том числе:

- в районе проспекта Победы 6,106 км;
- в районе проспекта В. Клыкова 5,947 км.

ООО «КВК» транспортирует холодную воду питьевого качества и сточные воды для МУП «Курскводоканал». Объем транспортировки холодной воды питьевого качества в период реализации Программы планируется:

- 2024 год 1324,88 тыс. куб.м.
- 2025 год 1347,88 тыс. куб.м.
- 2026 год 1347,88 тыс. куб.м.
- 2027 год 1347,88 тыс. куб.м.
- 2028 год 1347,88 тыс. куб.м.

Объем транспортировки сточных вод в период реализации Программы планируется:

- 2024 год 1928,97 тыс. куб.м.
- 2025 год 1928,97 тыс. куб.м.
- 2026 год 1928,97 тыс. куб.м.
- 2027 год 1928,97 тыс. куб.м.
- 2028 год 1928,97 тыс. куб.м.

Учет транспортируемой холодной воды питьевого качества согласно Договорам транспортировки осуществляется по показаниям приборов учета холодной (питьевой воды), учет сточных вод осуществляется расчетным способом (суммированием показаний приборов учета, установленных у потребителей МУП «Курскводоканал»).

Представляемая программа разработана в соответствии с «Требованиями к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности» утвержденными постановлением комитета по тарифам и ценам Курской области от 30.03.2023 № 9 на период установления долгосрочных тарифов.

Основными задачами в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в сфере водоснабжения и водоотведения являются:

- снижение потерь (утечек) холодной (питьевой) воды;
- проведение энергетических обследований.

Финансирование Программы планируется осуществить за счет средств, включаемых в тариф на транспортируемую холодную (питьевую) воду.

Целевые показатели Программы приведены в таблице 1, целевые показатели, отражающие экономию по отдельным видам энергетических ресурсов - в таблице 2. Перечень обязательных мероприятий - в таблице 3.

Ожидаемая экономия денежных средств в результате реализации программы с учетом действующего тарифов на транспортировку питьевой воды и транспортировку сточных вод, а также Прогноза индексов-дефляторов и цен производителей на 2024-2028 годы составит:

2024 год – 134,83 тыс.руб.

2025 год – 141,16 тыс.руб.

2026 год – 147,79 тыс.руб.

2027 год – 154,73 тыс.руб.

2028 год – 162,03 тыс.руб.

Итого 740,54 тыс.руб.

Таким образом, ожидаемый срок окупаемости затрат на реализацию мероприятий программы составляет 2,7 года.

Главный инженер
ООО «Курские внешние коммунальные сети»

В.Н. Усачев

Таблица 1

**ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

№ п/п	Целевые показатели	Ед.изм.	Плановые значения целевых показателей по годам				
			2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
1.	Снижение потерь (утечек) холодной (питьевой) воды	тыс.куб.м.	18,35	18,35	18,35	18,35	18,35

Таблица 2

**ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ,
ОТРАЖАЮЩИЕ ЭКОНОМИЮ ПО ОТДЕЛЬНЫМ ВИДАМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ**

№ п/п	Целевые показатели	Ед.изм.	Плановые значения целевых показателей по годам				
			2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.
1.	Экономия при снижении потерь (утечек) холодной (питьевой) воды в натуральном и стоимостном выражении;	тыс.куб.м. тыс. руб	5,18 134,83	5,18 141,16	5,18 147,79	5,18 154,73	5,18 162,03

Таблица 3

**ПЕРЕЧЕНЬ
ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ**

№ п/ п	Наименование	Ед. изм.	Объемы выполнения с разбивкой по годам					Всего	Затраты с разбивкой по годам					
			2024	2025	2026	2027	2028		2024	2025	2026	2027	2028	
Мероприятия по внедрению энергосберегающих технологий, инновационных решений														
1	Замена запорной арматуры (задвижек)	шт.	1	1	1	1	1	241,63	45,92	46,78	48,18	49,65	51,1	
2	Ревизия запорной арматуры (задвижек)	шт.	68	68	68	68	68	157,7	29,7	30,6	31,5	32,5	33,4	