

**УТВЕРЖДЕНА**  
Приказом № ОВ-654  
от 22.12.2024г.  
ООО «Водоканал»

**ПРОГРАММА**

**энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

**ООО «Водоканал» г. Грязи**

**на 2025 – 2028 годы.**

**Водоснабжение.**

г. Грязи

2024 г.

## I. Паспорт программы

№	Параметры	Содержание
1	Наименование программы	Программа энергосбережения, повышения энергетической эффективности ООО «Водоканал» на 2025 – 2028 годы. Водоснабжение (далее – Программа)
2	Основание для разработки Программы	Федеральный закон № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; постановление управления энергетики и тарифов Липецкой обл. от 27.03.2015 № 11/15 «О требованиях к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории Липецкой области»
3	Наименование разработчика	Общество с ограниченной ответственностью «Водоканал»
4	Цели и задачи Программы	<u>Цель и задача программы:</u> Достижение значений целевых показателей в области энергосбережения, предусмотренных федеральным законом № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и установленных в приложении № 1 к Программе.
5	Сроки (этапы) реализации Программы	2025-2028 годы.
6	Объемы и источники финансирования Программы	Средства, предусмотренные в тарифах ООО «Водоканал» 17341,48 тыс.руб; Прочие источники ( <i>средства бюджета</i> ) 10000 тыс.руб Совокупный объем средств 27341,48 тыс. руб.
7	Целевые показатели Программы	Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (Приложение №1)

## II. Характеристика проблемы, на решение которой направлена программа

Разработка данной программы направлена на реализацию задач, выполнение которых предусмотрено Федеральным законом № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

### III. Система программных мероприятий и ресурсное обеспечение программы

Перечень мероприятий программы, а также источники финансирования содержатся в Приложении № 2.

Объемы финансирования программы подлежат ежегодному уточнению при пересмотре тарифов организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности.

Приложения:

1. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно быть обеспечено в результате реализации программы
2. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Генеральный директор

ООО «Водоканал»



П.Н. Елисеев

**Приложение № 1**  
к Программе энергосбережения ООО "Водоканал"

**Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно быть обеспечено в результате реализации программы**

№	Наименование показателя	Базовый, 2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	удельный расход электрической энергии:					
1.1.	на подъем 1 м3 воды	0,505	0,504	0,503	0,503	0,502
1.2.	транспортировку воду 1 м3 воды	0,269	0,268	0,267	0,267	0,266
2	уровень потерь воды при ее передаче (транспортировке) по водопроводным сетям к объему воды, отпущенной в водопроводные сети, %;	16,9	16,8	16,8	16,8	16,7
3	доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств, %;	100	100	100	100	100
4	объем выбросов парниковых газов при производстве единицы товара (услуги).	0	0	0	0	0

Руководитель организации: **Генеральный директор ООО "Водоканал"** **П.Н.Е.Лисеев** (ФИО)



**Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности  
ООО "Водоканал"**

№	Наименование мероприятия	Срок выполнения мероприятия	Единица измерения выполненных объемов	Объем работ	Объем финансирования, тыс. руб.,			Экономия в натуральном		Экономия в стоимостном выражении, (тыс. руб.)
					ВСЕГО	из бюджетов муниципальных образований	за счет тарифной выручки организаций			
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	
<b>1</b>	<b>Ремонт водопроводных сетей</b>				<b>26 747,28</b>	<b>10 000,00</b>	<b>16 747,28</b>			<b>4 177,0</b>
<i>1.1</i>	<i>Демонтаж существующего стального и укладки трубопровода из новых полиэтиленовых труб Д=500мм протяженностью 1,05 км в г. Грязи.</i>	<i>2025 год</i>	<i>километр</i>	<i>0,21</i>	<i>1 388,95</i>		<i>1 388,95</i>	<i>% потерь</i>	<i>0,01</i>	<i>133</i>
		<i>2026 год</i>		<i>0,21</i>	<i>1 388,95</i>		<i>1 388,95</i>	<i>% потерь</i>	<i>0,01</i>	<i>133</i>
		<i>2027 год</i>		<i>0,21</i>	<i>1 388,95</i>		<i>1 388,95</i>	<i>% потерь</i>	<i>0,01</i>	<i>133</i>
		<i>2028 год</i>		<i>0,21</i>	<i>1 388,95</i>		<i>1 388,95</i>	<i>% потерь</i>	<i>0,01</i>	<i>133</i>
<i>1.2</i>	<i>Капитальный ремонт сетей водоснабжения Д=300мм от ул. Фрунзе до ул. Тенистая в г. Грязи</i>	<i>2027 год</i>	<i>километр</i>	<i>1,00</i>	<i>10 000,00</i>	<i>10 000,00</i>				<i>1 117</i>
<i>1.3</i>	<i>Текущий ремонт водопроводных сетей</i>	<i>2025 год</i>	<i>километр</i>	<i>0,85</i>	<i>2 271,00</i>		<i>2 271,00</i>	<i>% потерь</i>	<i>0,01</i>	<i>612</i>
<i>1.4</i>	<i>Текущий ремонт водопроводных сетей</i>	<i>2026 год</i>	<i>километр</i>	<i>1,00</i>	<i>2 831,90</i>		<i>2 831,90</i>	<i>% потерь</i>	<i>0,01</i>	<i>612</i>
<i>1.5</i>	<i>Текущий ремонт водопроводных сетей</i>	<i>2027 год</i>	<i>километр</i>	<i>1,05</i>	<i>2 973,50</i>		<i>2 973,50</i>	<i>% потерь</i>	<i>0,01</i>	<i>612</i>
<i>1.6</i>	<i>Текущий ремонт водопроводных сетей</i>	<i>2028 год</i>	<i>километр</i>	<i>1,1</i>	<i>3 115,08</i>		<i>3 115,08</i>	<i>% потерь</i>	<i>0,01</i>	<i>612</i>
<b>2</b>	<b>Установка частотно-регулируемых приводов на насосы</b>				<b>200,0</b>		<b>200,0</b>			<b>17,3</b>
<i>2.1</i>	<i>Установка частотно-регулируемого привода на водозаборе г. Грязи</i>	<i>2026 год</i>	<i>шт.</i>	<i>1</i>	<i>200,0</i>		<i>200,0</i>	<i>тыс. кВт·ч</i>	<i>1,85</i>	<i>17,3</i>
<b>3.</b>	<b>Установка приборов учета на артезианских скважинах</b>				<b>326,20</b>		<b>326,20</b>			
<i>3.1</i>	<i>Установка приборов учета воды на существующих артезианских скважинах Липецкой область Грязинский район с/п Телелевский с/с в районе п. свх. Красная Дубрава</i>	<i>2025 год</i>	<i>шт.</i>	<i>1</i>	<i>81,55</i>		<i>81,55</i>	<i>экономию природных ресурсов и снижение ставки водного налога</i>		

№	Наименование мероприятия	Срок выполнения мероприятия	Единица измерения выполненных объемов	Объем работ	Объем финансирования, тыс. руб..			Экономия в натуральном		Экономия в стоимостном выражении, (тыс. руб.)
					ВСЕГО	из бюджетов муниципальных образований	за счет тарифной выручки организаций			
3.2	Установка приборов учета воды на существующих артезианских скважинах Липецкая область Грязинский район с/п Кузовский с/с в районе п. Кузовка	2026 год	шт.	1	81,55		81,55			экономию природных ресурсов и снижение ставки водного налога
3.3	Установка приборов учета воды на существующих артезианских скважинах Липецкая область Грязинский район с/п Кузовский с/с в районе п. Светлая Поляна	2027 год	шт.	1	81,55		81,55			экономию природных ресурсов и снижение ставки водного налога
3.4	Установка приборов учета воды на существующих артезианских скважинах Липецкая область Грязинский район с/п Телелойский с/с в районе с. Телелой	2028 год	шт.	1	81,55		81,55			экономию природных ресурсов и снижение ставки водного налога
4.	<b>Организационные мероприятия</b>				<b>68,0</b>		<b>68,0</b>			
4.1	Обучение сотрудников основам энергосбережения	2025 год			12,0		12,0			
		2026 год			12,0		12,0			
		2027 год			12,0		12,0			
		2028 год			12,0		12,0			
4.2	Обеспечение наглядной агитацией	2025 год			5,0		5,0			
		2026 год			5,0		5,0			
		2027 год			5,0		5,0			
		2028 год			5,0		5,0			
4.3	Оценка аварийности в сетях водоснабжения	ежеквартально								
5.	<b>Всего по программе:</b>				<b>27 341,48</b>	<b>10 000,00</b>	<b>17 341,48</b>			<b>4 194,30</b>



Руководитель организации: Генеральный директор ООО "Водоканал" П.Н.Елисеев