



**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(Минстрой Алтайского края)**

П Р И К А З

«29» марта 2023 г.

№ 177

г. Барнаул

Об утверждении инвестиционной программы ООО «ЖКХ-Павловск» по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории Павловского района Алтайского края на 2023-2030 годы

Руководствуясь Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», Положением о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края, утвержденным указом Губернатора Алтайского края от 20.12.2018 № 214, с учетом заключенного концессионного соглашения от 17.05.2022 № 90 - С п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить инвестиционную программу ООО «ЖКХ-Павловск» по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории Павловского района Алтайского края на 2023-2030 годы согласно приложениям № 1 - 10.

2. Управлению экономического планирования, мониторинга и контроля Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края (Горбунов В.С.):

- направить копию настоящего приказа в управление Алтайского края по государственному регулированию цен и тарифов;

- обеспечить официальное опубликование настоящего приказа на официальном интернет-портале правовой информации (pravo.gov.ru).

3. Настоящий приказ вступает в силу с момента его официального опубликования на «Официальном интернет-портале правовой информации» (pravo.gov.ru).

Заместитель министра

В. С. Горбунов

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «29» марта 2023 г. № 147

Паспорт инвестиционной программы ООО «ЖКХ-Павловск» по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории Павловского района Алтайского края на 2023-2030 годы

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере водоснабжения и водоотведения	ООО «ЖКХ-Павловск»
Местонахождение регулируемой организации	659000, Алтайский край, Павловский район, с. Павловск, ул. Пролетарская, д. 1
Сроки реализации инвестиционной программы	2023-2030
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Немочкина Марина Александровна (эксперт по доверенности)
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	8(3852) 71-72-62 E-mail: altek_22@mail.ru (38581) 22198, E-mail: Mistryukova.ru@yandex.ru
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	656043, г. Барнаул, просп. Ленина, 7
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Заместитель министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края Горбунов В. С.
Дата утверждения инвестиционной программы	
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	Приемная: тел. 8 (3852) 56-63-40, dok32@sgd22.ru
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация Павловского района Алтайского края
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	659000, Алтайский край, Павловский район, с. Павловск, ул. Ленина, 30, тел: (838581) 2-24-41
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Исполняющий обязанности главы Павловского района Алтайского края В. В. Юдаков
Дата согласования инвестиционной программы	
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	(38581) 2-21-98
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Управление Алтайского края по государственному регулированию цен и тарифов
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	656038, г. Барнаул, улица Молодёжная, 1, т. 8 (3852) 205771
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Заместитель начальника управления Алтайского края по государственному регулированию цен и тарифов Шестаков Е. Б.
Дата согласования инвестиционной программы	20.02.2023
Руководитель регулируемой организации	Баршев Сергей Владимирович

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «29» марта 2023 г. № 144

**Инвестиционная программа
ООО «ЖКХ-Павловск» в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на 2023-2030 г.**

N п/п	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)									Источники финансирования (прибыль)
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, т.п.)	Ед. изм	Значение показателя				Всего	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Централизованная система водоснабжения																			
Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов, в т. ч.:																			
1.1 Строительство новых сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:																			
1.2 Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																			
1.3 Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																			
1.4 Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																			
Группа 2 Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов в т. ч.:																			
2.1 Строительство новых сетей водоснабжения и (или) водоотведения:																			
2.2 Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																			
Группа 3: Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в т. ч.:																			
3.1. Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения:																			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.2.9			пос. Красная Дубрава, ул. Полевая, 10а	производительность	м. куб./час	10,0	10,0	2026	2026	186,06				186,06					186,06
3.2.10			с. Павловск, ул. Черемновская, 28	производительность	м. куб./час	40,0	40,0	2027	2027	374,83					374,83				374,83
3.2.11			с. Рогозиха, ул. 40 лет Победы, 25	производительность	м. куб./час	40,0	40,0	2027	2027	193,50					193,50				193,50
3.2.12			с. Павловск, ул. Черемновская, 28	производительность	м. куб./час	25,0	25,0	2028	2028	355,54						355,54			355,54
3.2.13	Установка шкафа ЧРП на водозаборный узел		с. Рогозиха, ул. Партизанская, 45	частота регулирования	Гц	отсутствует	от 20 до 50	2025	2025	153,32			153,32						153,32
ИТОГО по группе										3450.37	355.64	450.46	477.01	514.77	568.33	712.71	371.45	0	3450.37

Группа 4 Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий:

Группа 5: Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, в т. ч.:

5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения и (или) водоотведения:

5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):

Мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций:

Мероприятия предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемой организацией обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения).

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
ИТОГО по системе водоснабжения										3450.37	355.64	450.46	477.01	514.77	568.33	712.71	371.45	0	3450.37		
Централизованная система водоотведения																					
Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов, в т. ч.:																					
1.1 Строительство новых сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:																					
1.2 Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																					
1.3 Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																					
1.4 Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																					
Группа 2 Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов в т. ч.:																					
2.1 Строительство новых сетей водоснабжения и (или) водоотведения:																					
2.2 Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																					
Группа 3: Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в т. ч.:																					
3.1. Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения:																					
3.2 Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																					
3.2.1	Замена фекального насоса	Мероприятие направлено на повышение надежности централизованной системы	с. Павловск, ул. Кунгурова, 31 б	производительность	м. куб./час	50,0	50,0	2023	2023	58,76	58,76								58,76		
3.2.2			с. Павловск, ул. Кунгурова, 31 б			50,0	50,0	2024	2024	61,11	61,11										61,11
3.2.3			с. Павловск, ул. Кунгурова, 31 б			50,0	50,0	2025	2025	63,56	63,56				63,56						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.2.4	Приобретение шкафа управления насосами на КНС	водоотведения	с. Павловск, ул. Л. Толстого, 2 б	мощность	кВт.	30	30-37	2026	2026	95,26				95,26					95,26
3.2.5	Монтаж шкафа управления насосами на КНС		с. Павловск, ул. Л. Толстого, 2 б			30	30-37	2027	2027	99,07						99,07			
ИТОГО по группе										377,75	58,76	61,11	63,56	95,26	99,07	0	0	0	377,75
Группа 4 Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий:																			
Группа 5: Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, в т. ч.:																			
5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения и (или) водоотведения:																			
5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																			
Мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций:																			
Мероприятия предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемой организацией обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения).																			
ИТОГО по системе водоотведения										377,75	58,76	61,11	63,56	95,26	99,07	0	0	0	377,75
ИТОГО по программе										3 828,12	414,40	511,57	540,57	610,03	667,40	712,71	371,45	0	3 828,12

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «29» декабря 2023 г. № 174

Источники финансирования инвестиционной программы ООО «ЖКХ-Павловск»
в сфере холодного водоснабжения на 2023-2030 г.

№ п/п	Источник финансирования	Итого, тыс. руб.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Собственные средства, учтенные при установлении тарифов:	3 450,37	355,64	450,46	477,01	514,77	568,33	712,71	371,45	0
1.1.	амортизационные отчисления	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.	нормативная прибыль	3 450,37	355,64	450,46	477,01	514,77	568,33	712,71	371,45	0
1.3	лизинговые платежи по договору финансовой аренды (лизинг)									
1.4	экономия расходов, достигнутая регулируемой организацией в результате реализации мероприятий инвестиционной программы, экономия средств, достигнутая регулируемой организацией (в том числе в результате реализации энергосервисного договора (контракта) в результате снижения расходов, в размере, определенном по решению регулируемой организации.									
1.5	плата за подключение к централизованным системам водоснабжения									
2.	Иные собственные средства, в том числе:	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.	плата за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и (или) платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения (ПДК)									
2.2.	иные средства									
3.	Привлеченные средства, в том числе займы и кредиты, а также иные средства, привлеченные на возвратной основе	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Бюджетные средства.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Прочие источники финансирования	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ИТОГО по программе водоснабжения	3 450,37	355,64	450,46	477,01	514,77	568,33	712,71	371,45	0

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «29» марта 2023 г. № 144

**Источники финансирования инвестиционной программы ООО «ЖКХ-Павловск»
в сфере водоотведения на 2023-2030 г.**

№ п/п	Источник финансирования	Итого, тыс. руб.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Собственные средства, учтенные при установлении тарифов:	377,75	58,76	61,11	63,56	95,26	99,07	0	0	0
1.1.	амортизационные отчисления									
1.2.	нормативная прибыль	377,75	58,76	61,11	63,56	95,26	99,07	0	0	0
1.3	лизинговые платежи по договору финансовой аренды (лизинг)									
1.4	экономия расходов, достигнутая регулируемой организацией в результате реализации мероприятий инвестиционной программы, экономия средств, достигнутая регулируемой организацией (в том числе в результате реализации энергосервисного договора (контракта) в результате снижения расходов, в размере, определенном по решению регулируемой организации.									
1.5	плата за подключение к централизованным системам водоснабжения									
2.	Иные собственные средства, в том числе:	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.	плата за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод и (или) платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения (ПДК)									
2.2.	иные средства									
3.	Привлеченные средства, в том числе займы и кредиты, а также иные средства, привлеченные на возвратной основе	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Бюджетные средства.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Прочие источники финансирования	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ИТОГО по программе водоотведения	377,75	58,76	61,11	63,56	95,26	99,07	0	0	0

ПРИЛОЖЕНИЕ 7
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «29» марта 2023 г. № 147

Плановый и фактический процент износа объектов централизованных систем холодного водоснабжения, включенных в инвестиционную программу ООО «ЖКХ-Павловск»

№ п/п	Объекты	Адрес	Фактический износ, %	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Трубопровод	с. Рогозиха	100	100	100	100	100	100	99	99	99
2	Водопроводная скважина	с. Павловск, пер Боровой, 1 а	100	55	60	65	70	75	80	85	90
3	Водопроводная скважина	с. Павловск, ул. 40 лет Победы, 25а	100	55	60	65	70	75	80	85	90
4	Водопроводная скважина	с. Павловск, ул. Зеркальная	100	50	55	60	65	70	75	80	85
5	Водопроводная скважина	с. Павловск, ул. Партизанская, 45	100	50	55	60	65	70	75	80	85
6	Водопроводная скважина	с. Павловск, ул. Черемновская, 28	100	100	50	55	60	65	70	75	80
7	Водопроводная скважина	пос. Красная Дубрава, ул. Полевая, 10 а	100	100	50	55	60	65	70	75	80
8	Водопроводная скважина	с. Павловск, ул. Черемновская, 28	100	100	100	50	55	60	65	70	75
9	Водопроводная скважина	с. Павловск, ул. Черемновская, 28	100	100	100	50	55	60	65	70	75
10	Водопроводная скважина	пос. Красная Дубрава, ул. Полевая, 10 а	100	100	100	100	50	55	60	65	70
11	Водопроводная скважина	с. Павловск, ул. Черемновская, 28	100	100	100	100	50	55	60	65	70
12	Водопроводная скважина	с. Рогозиха, ул. 40 лет Победы, 25	100	100	100	100	100	50	55	60	65
13	Водопроводная скважина	с. Павловск, ул. Черемновская, 28	100	100	100	100	100	50	55	60	65
14	Шкаф ЧРП	с. Рогозиха,	0	0	0	0	10	20	30	40	45

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ул. Партизанская, 45									
15	КНС насос	с. Павловск, ул. Кунгурова, 31 б	100	0	10	20	30	40	50	60	65
16	КНС насос	с. Павловск, ул. Кунгурова, 31 б	100	100	100	10	20	30	40	50	55
17	КНС насос	с. Павловск, ул. Кунгурова, 31 б	100	100	100	100	10	20	30	40	45
18	Шкаф управления насосами	с. Павловск, ул. Л. Толстого, 2 б	0	0	0	0	0	0	10	20	30
Средний процент износа			88,9	72,8	68,9	60,6	53,9	53,3	59,4	65,5	70,5

ПРИЛОЖЕНИЕ 8

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «29» марта 2023 г. № 174

Расчет эффективности инвестирования средств в систему водоотведения, осуществляемый путем сопоставления расходов на реализацию инвестиционной программы и динамики показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов

$$ЭИ=И/А$$

И - привлекаемые в рамках инвестиционной программы средства, тыс. руб.;

А - агрегированный показатель эффективности инвестирования средств, %.

$$A=1/n(\sum^*Pi/Fi) * 100$$

n - количество показателей надежности, качества и энерго-эффективности объектов;

Pi - планируемое значение i-го показателя по результатам реализации инвестиционной программы;

Fi - фактическое значение i-го показателя на момент начала реализации инвестиционной программы.

№ п/п	Наименование показателя	ед. изм.	Значение на момент начала реализации инвестиционной программы	Экономический эффект, тыс. руб.
1	3	4	5	6
1	Эффективность инвестирования средств	тыс. руб.	-	3832,102
2	Агрегированный показатель эффективности инвестирования средств	%	-	1,00
3	Привлекаемые в рамках инвестиционной программы средства	тыс. руб.	-0	3828,12
4	Показатели качества питьевой воды			
4.1	доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	74,2	74,2
4.2	доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	ед.	46	46
4.3	Общие количество отобранных проб	ед.	62	62

5	Показатели надежности и бесперебойности систем централизованного холодного водоснабжения			
5.1	количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год.	ед./км	0,72	0,717
5.2	количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в определенных договором холодного водоснабжения, единым договором водоснабжения и водоотведения или договором транспортировки холодной воды местах исполнения обязательств организации, осуществляющей холодное водоснабжение по подаче холодной воды, определенных в соответствии с указанными договорами, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение	ед	69	69
5.3	Протяженность водопроводной сети	км	96,17	96,17
6	Показатели энергетической эффективности			
6.1	доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	12,712	12,712
6.2	объем потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке	тыс. кВт/ч55,30	55,30-	0,129
6.3	общий объем воды, поданной в водопроводную сеть	тыс. куб. м.	435,04	435,04
6.4	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	т. кВт ч/куб. м.	0,890	0,888
6.5	общее количество электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе	т. кВт ч.	387,18	386,31
6.6	общий объем транспортируемой питьевой воды	тыс. куб. м.	435,04	435,04
7.	Показатели качества очистки сточных вод			
7.1	доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (в процентах)	%	0	0
7.2	объем сточных вод, не подвергшихся очистке	ед.	0	0
7.3	общий объем сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	ед.	173934	173934

8	Показатели надежности и бесперебойности			
8.1	удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	6,99	6,99
8.2	количество аварий и засоров на канализационных сетях	ед.	100,0	100,0
8.3	протяженность канализационных сетей	км	14,31	14,31
9	Целевые показатели энергетической эффективности			
9.1	общий объем сточных вод, подвергающихся очистке	кВт*ч/куб. м	0,50	0,50
9.2	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт*ч	80900,0	80577,83
9.3	общее количество электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе	куб.м	160834,0	160834,0

ПРИЛОЖЕНИЕ 9
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «29» марта 2023 г. № 144

**Предварительный расчет тарифа в сфере холодного водоснабжения на период реализации инвестиционной программы
ООО «ЖКХ-Павловск» на 2023-2030 годы**

Показатели	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Необходимая валовая выручка, тыс. руб.	18481,4	20311,5	21767,2	23292,9	24922,3	26671,2	28543,9	30549,2
Инвестиционная составляющая	355,64	450,46	477,01	514,77	568,33	712,71	371,45	0
ИТОГО НВВ с учетом инвестиций, тыс. руб.	18837,04	20761,96	22244,21	23807,67	25490,63	27383,91	28915,35	30549,2
Тариф, руб./м3	49,61	54,67	58,58	62,70	67,13	72,11	76,15	80,45

**Предварительный расчет тарифа в сфере водоотведения на период реализации инвестиционной программы
ООО «ЖКХ-Павловск» на 2023-2030 годы**

Показатели	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Необходимая валовая выручка, тыс. руб.	5427,5	5951,7	6370,1	6817,0	7297,3	7815,6	8365,2	8952,4
Инвестиционная составляющая	58,76	61,11	63,56	95,26	99,07	0	0	0
ИТОГО НВВ с учетом инвестиций, тыс. руб.	5486,26	6012,81	6433,66	6912,26	7396,37	7815,6	8365,2	8952,4
Тариф, руб./м3	31,54	34,57	36,99	39,74	42,52	44,93	48,09	51,47

ПРИЛОЖЕНИЕ 10
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от « 29 » марта 2023 г. № 174

**План мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности
ООО «ЖКХ-Павловск»**

№ п/п	Мероприятия	Затраты по годам, тыс. руб.							
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Замена насосов водозаборов	355,16	452,16	323,69	516,87	562,46	355,54		
2	Установка шкафа ЧВК			153,32					
3	Замена насосов на КНС	58,59	62,63	63,84					
4	Установка шкафа управления КНС					99,14			

№ п/п	Мероприятия	Срок реализации
1	Мероприятия по обязательному энергетическому обследованию зданий, строений, сооружений регулируемой организации.	не реже, чем 1 раз в 5 лет
2	Мероприятия по модернизации оборудования, используемого в сфере водоснабжения, внедрение инновационных, энергосберегающих решений и технологий	постоянно
3	Мероприятие по сокращению объемов электрической энергии, используемой при добыче и транспортировке воды	постоянно
4	Мероприятия по сокращению потерь воды при ее транспортировке	постоянно
5	Мероприятия, направленные на организацию учета производства и транспортировки воды	постоянно
6	Мероприятия направленные на снижение потребления энергетических ресурсов в зданиях, строениях, сооружениях находящихся в собственности регулируемой организации, при осуществлении регулируемых видов деятельности	постоянно
7	Мероприятия по учету затрат в инвестиционных и производственных программах организаций, оказывающих услуги в сфере водоснабжения, разработанных в установленном законодательством порядке на реализацию мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности	постоянно
8	Иные мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергоэффективности	постоянно