



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

П Р И К А З

«25» августа 2025 г.

№ 412

г. Барнаул

Об утверждении инвестиционной программы ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» в отношении систем и объектов водоснабжения и водоотведения города Барнаула Алтайского края и о внесении изменений в приказ Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края от 27.11.2015 № 1197

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, п р и к а з ы в а ю:

1. С учетом заключенного концессионного соглашения от 30.12.2022 №155 утвердить инвестиционную программу ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» на 2023 - 2071 годы в отношении систем и объектов водоснабжения и водоотведения города Барнаула Алтайского края согласно приложениям 1, 2, 4, 5, 6, 7, 10 - 17 к настоящему приказу.

2. Внести в приказ Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края от 27.11.2015 № 1197 «Об утверждении инвестиционной программы ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» г. Барнаула по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения г. Барнаула на 2016 - 2025 гг.» (в редакции от 18.05.2017 № 282, от 26.12.2018 № 4, от 30.12.2019 № 589, от 10.11.2021 № 509, от 16.11.2022 № 835, от 28.12.2023 № 916, от 25.12.2024 № 997) следующие изменения:

в наименовании и пункте 1 приказа слова «на 2016 - 2025 гг.» заменить словами «на 2016 - 2033 гг.»;

приложения 1, 2, 3, 4 приказа изложить в редакции согласно

приложениям 3, 5, 8, 9 к настоящему приказу.

3. Управлению экономического планирования, мониторинга и контроля Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края (Маркелов А.В.):

- 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).

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

Заместитель министра,
начальник управления



В.С. Горбунов

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от « 25 » 08 2025 г. № 7/2

Паспорт инвестиционной программы ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ» по реконструкции, модернизации объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения в г. Барнауле Алтайского края

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа	ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»
Местонахождение регулируемой организации	656037, Алтайский край, г. Барнаул, проспект Калинина, 116
Сроки реализации инвестиционной программы	2016-2071 годы
Лицо, ответственное за формирование инвестиционной программы Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	Директор по капитальному строительству Дудкин Александр Иванович
Руководитель регулируемой организации	Генеральный директор Полого Андрей Сергеевич
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, Алтайский край, г. Барнаул, проспект Ленина, 7
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Заместитель министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края, начальник управления экономического планирования, мониторинга и контроля – Горбунов Вадим Сергеевич
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	8 (3852) 566301
Наименование органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Управление Алтайского края по государственному регулированию цен и тарифов
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	656038, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Молодежная, д.1
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Заместитель начальника управления Алтайского края по государственному регулированию цен и тарифов Шестаков Евгений Борисович
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация города Барнаула
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	656043, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Гоголя, д. 48
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Председатель комитета по энергоресурсам и газификации города Барнаула Крюков Андрей Викторович
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	тел. 8 (3852) 28-29-10, факс 35-77-10

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «25» 08 2025 г. № 712

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА

по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения г. Барнаула на 2016-2071 годы

Раздел 1. Инвестиционные мероприятия в рамках концессионного соглашения № 155-с от 30.12.2022 на 2023-2071гг.

[illegible]

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	заемные средства ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых в 2022 году									29840,0	29840,0
	процентные расходы по займу ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых за счет нормативной прибыли									3982,2	1027,3
	ИТОГО по группе 1:									90465,7	46184,1
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства.											
2.1	Проектирование и строительство водопровода по ул. Тракторная от водовода диаметром 500 мм (ТЭЦ-3) до ул. Попова, в т.ч. Справочно	Строительство о водопроводной сети	г. Барнаул, ул. Тракторная	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=500 мм, L=2000м	2023	2021	135541,9	117547,2
	собственные средства на реализацию мероприятий									25906,5	22347,3
	заемные средства ППК ФРТ на реализацию мероприятий,									92929,7	85464,7

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	реализуемых за счет нормативной прибыли										
	заемные средства ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых в 2022 году									7498,1	7498,1
	процентные расходы по займу ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых за счет нормативной прибыли									9207,6	2237,1
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения:											
2.3. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоснабжения:											
2.3.1	Проектирование, строительство, реконструкция и модернизация сетей водоснабжения	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=200мм-1000 мм, L=180,5 км	Д=200мм-1000 мм, L=180,5 км	2031	2071	10035227,8	0,00
2.4. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения:											
2.4.1	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-2, в т.ч.	Повышение качества очистки речной воды за счет внедрения технологии	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	мощность	тыс. м3/сут.	100	100	2023	2070	598556,2	15599,8

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		очистки речной воды с реконструкцией блока входных устройств автоматизацией технологического процесса									
	Мероприятия по антитеррористической защите объектов Очистных сооружений речной воды									26798,6	7520,6
	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-2									571757,6	8079,2
2.4.2	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-1, в т.ч. справочно	Повышение качества очистки речной воды за счет внедрения	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	мощность	тыс. м3/сут.	200	200	2023	2071	1359575,9	12755,0

[illegible]

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	нормативной прибыли										
2.4.3	Проектирование и реконструкция хлораторных ВОС-1 и ВОС-2, в том числе:	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	мощность	тыс. м3/сут.	300	300	2023	2058	90097,7	41,3
	Автоматизация процесса обеззараживания воды в электролизных станциях ВОС-1 и ВОС-2									41,3	41,3
2.4.4	Проектирование и реконструкция речного водозабора №1, в том числе:	Обеспечение надёжного водоснабжения жителей города в количестве 230 тыс. чел. (25% от общей численности потребителей). Сокращение затрат на ежегодную чистку	г. Барнаул, Змеиногорский тракт	мощность	тыс. м3/сут.	200	200	2033	2062	348827,7	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оголовков в сумме 10 млн. руб.									
2.4.5	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема, в том числе:	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 251	мощность	тыс. м3/сут.	150	150	2023	2040	243500,00	1079,6
	Мероприятия по антитеррористической защите объектов Насосной станции 3-го подъема речной воды									1079,6	1079,6
2.4.6	Проектирование и реконструкция насосного оборудования и запорно-регулирующей арматуры с устройством автоматической регулировки и дистанционного управления водопроводных насосных станций	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул	производительность	м³/час	40-1500	40-1500	2034	2071	657124,9	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.4.7	Проектирование и реконструкция НС 2-го подъема	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул	мощность	тыс. м3/сут.	300	300	2038	2040	107236,4	0,00
2.4.8	Проектирование и реконструкция речного водозабора №2	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул	мощность	тыс. м3/сут.	300	300	2038	2044	394056,7	0,00
	ИТОГО по группе 2:									13969745,2	147022,9
3.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:											
3.1.1	Артезианские водозаборы (Установка станций доочистки воды)			мощность	тыс. м3/сут.	12,7	12,7	2023	2047	1476631,00	0,00
3.1.1.1	Артезианский водозабор "Школа Садоводов", Змеиногорский тракт, 120 (Станция доочистки)	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, Змеиногорский тракт, 120	мощность	тыс. м3/сут.	1,2	1,2	2046	2047	335130,50	0,00
3.1.1.2	Арт. водозабор "Южный-1" ул. Зоотехническая, 95а	Обеспечение надёжного водоснабжения	г. Барнаул, ул. Зоотехническая, 95а	мощность	тыс. м3/сут.	1,2	1,2	2029	2034	89888,60	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		потребителей и санитарной безопасности населения.									
3.1.1.3	Арт. водозабор пос. Авиатор, ул. Московская, 9 (установка станции обезжелезивания и деманганаии)	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, пос. Авиатор, ул. Московская, 9	мощность	тыс. м3/сут.	1,78	1,78	2023	2024	128796,60	0,00
3.1.1.4	Арт. водозабор пос. Затон, (ул. Матросская, 94г, ул. Лоцманская, 9з, Лермонтова, 2е) (установка станции обезжелезивания и деманганаии)	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, пос. Затон, ул. Матросская, 94	мощность	тыс. м3/сут.	1,8	1,8	2023	2024	44955,40	22243,50
3.1.1.5	Арт.водозабор №8, ул. Планерная, 1а (установка станции обезжелезивания и деманганаии)	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, ул. Планерная, 1а	мощность	тыс. м3/сут.	1,7	1,7	2023	2027	63745,80	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.1.1.6	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: ул. Павлюкова, (а/в Цветы Алтая);	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, ул. Павлюкова	мощность	тыс. м3/сут.	0,6	0,8	2034	2034	97386,40	0,00
3.1.1.7	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: ул. Придорожная, 40 а с. Лебяжье	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, ул.Придорожная, 40а	мощность	тыс. м3/сут.	1,8	1,8	2026	2038	376306,10	0,00
3.1.1.8	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: ул. Закатная, 28 (а/з п. Лесной)	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, ул. Закатная, 28	мощность	тыс. м3/сут.	1,5	1,5	2031	2037	301594,30	0,00
3.1.1.9	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: а/в ст. Ползуново (ул.	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Ивкина, 36а и ул. Жигалина, 1а	мощность	тыс. м3/сут.	0,06	0,06	2025	2026	12696,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Ивкина, 36а и ул. Жигалина, 1а)	и санитарной безопасности населения.									
3.1.1.10	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: а/в ст. Власиха	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, ст. Власиха	мощность	тыс. м3/сут.	0,03	0,03	2027	2027	9283,10	0,00
3.1.1.11	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: - а/в ст. Лебяжье ул. Казарма, 242 км, 8	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, ст. Лебяжье, ул. Казарма, 242км	мощность	тыс. м3/сут.	0,03	0,03	2034	2047	7453,00	0,00
3.1.1.12	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: а/в «Мелиоратор», ул. Сосновая, 25	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, ул. Сосновая, 25	мощность	тыс. м3/сут.	1,0	1,0	2037	2037	9395,20	0,00
3.1.1.13	Проектирование и реконструкция	Обеспечение надёжного	г. Барнаул					2023	2071	788312,70	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	оборудования, насосных агрегатов и запорной арматуры в целях повышения экологической эффективности	водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.									
ВСЕГО по системе водоснабжения без НДС:										16325154,6	215450,5
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ											
Группа 1. Строительство, реконструкция и модернизация объектов в целях подключения:											
1.1. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоотведения:											
1.1.1	Проектирование и реконструкция канализационного коллектора № 13 по ул.Попова, от ул.Юрина до коллектора №5	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения. Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Попова от ул. Юрина	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=700 мм, L=3,994 км	Д=1000 мм, L=3,994 км	2048	2052	623731,10	0,00
1.1.2	Проектирование и реконструкция участка коллектора №6 от пр-кта Строителей, 54 по пер.Революционному, ул.Димитрова, ул.Папанинцев, пр-кту Красноармейскому,	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения. Подключение новых абонентов	г. Барнаул, пер. Революционный от пр. Социалистического	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=300-400 мм, L=2,850 км	Д=1000 мм, L=2,850 км	2023	2024	90345,90	62763,90

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ул.Песчаной до пр-кта Социалистического, в т.ч. справочно										
	собственные средства на реализацию мероприятий									18455,50	14435,90
	заемные средства ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых за счет нормативной прибыли									60377,80	46577,30
	процентные расходы по займу ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых за счет нормативной прибыли									11512,60	1750,70
	ИТОГО по группе 1:									714077,00	62763,90
Группа 2. Строительство новых объекнтов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов кап. строительства.											
2.3. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоотведения:											
2.3.1	Проектирование, строительство, реконструкция и модернизация сетей водоотведения	Обеспечение надёжной работы системы водоотведени	г. Барнаул	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=200-600 мм, L=89,84км	Д=200-600 мм, L=89,84 км	2034	2071	4872449,90	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		я.									
2.3.2	Проектирование, строительство и реконструкция коллекторов	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения.	г. Барнаул	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=700-1400 мм, L=46,5 км	Д=700-1400 мм, L=46,5 км	2023	2071	4705938,70	58684,50
2.4. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения:											
2.4.1	Обследование, проектирование и реконструкция водовыпуска с КОС-1	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод, снижение антропогенного воздействия на р. Обь	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=1200 мм, L=0,25км 3 нитки	Д=1200 мм, L=0,25км 3 нитки	2033	2035	180000,00	9,60
2.4.2	Проектирование и модернизация КОС-1 (здание решеток и песколовки)	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод, снижение	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/сут.	200	200	2042	2044	150000,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		антропогенного воздействия на р. Обь									
2.4.3	Проектирование и модернизация КОС-1 (первичные отстойники)	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков увеличения экоплатежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/сут.	200	200	2026	2052	456048,70	0,00
2.4.4	Проектирование и модернизация КОС-1 (вторичные радиальные отстойники)	Внедрение надежной системы очистки и обеззаражива	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/сут.	200	200	2023	2048	415930,30	42966,80

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ния сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков увеличения экоплатежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов									
2.4.5	Проектирование и реконструкция ВДС КОС-1	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков увеличения	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/сут.	200	200	2054	2056	90000,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		экоплатежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов									
2.4.6	Система автоматического контроля сбросов и выбросов загрязняющих веществ на КОС-1	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков увеличения экоплатежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов	г. Барнаул, ул. Степанова, 16	мощность	тыс.м3/сут.	200	200	2026	2026	20000,00	0,00
2.4.7	Проектирование и модернизация КОС-2 (первичные и	Внедрение надежной системы	г. Барнаул, пр-кт Космонавтов,	мощность	тыс.м3/сут.	190	190	2029	2056	559394,30	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	вторичные отстойники)	очистки и обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков увеличения экоплатежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов	78								
2.4.8	Проектирование и установка АСУ ТП (автоматизация КНС и РНС)	Внедрение системы позволит оперативно предотвращать развитие нештатных ситуаций	Объекты КНС и РНС	Количество объектов включенных в систему диспетчеризации	шт			2023	2043	95390,20	3562,90
2.4.9	Проектирование и модернизация КОС-2 (здание решеток и песколовки)	Внедрение надежной системы очистки и	г. Барнаул, пр-кт Космонавтов, 78	мощность	тыс.м3/сут.	190	190	2045	2046	100000,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков увеличения экоплатежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов									
2.4.10	Проектирование и реконструкция выпуска в р. Обь	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков	г. Барнаул	мощность	тыс.м3/сут.	190	190	2023	2023	12609,70	1306,30

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		увеличения экоплатежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов									
2.4.11	Система автоматического контроля сбросов и выбросов загрязняющих веществ на КОС-2	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков увеличения экоплатежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов	г. Барнаул, пр-кт Космонавтов, 78	мощность	тыс.м3/сут.	190	190	2026	2026	20000,00	0,00
2.4.12	Проектирование и реконструкция РНС-1	Обеспечение надёжной	г. Барнаул, ул. Красный	мощность	тыс.м3/сут.	120	120	2031	2062	235667,20	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	по ул. Красный Текстильщик, 30	работы системы водоотведения.	Текстильщик, 30								
2.4.13	Проектирование и реконструкция зданий КНС, насосного оборудования и запорно-регулирующей арматуры с устройством автоматической регулировки и дистанционного управления канализационных насосных станций	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения.	г. Барнаул					2030	2071	2025874,60	0,00
2.4.14	Проектирование и строительство систем очистки вентвыбросов на КНС	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения.	г. Барнаул, КНС	тыс.м3/сут.	тыс.м3/сут.	520	520	2023	2058	511432,70	28442,00
2.4.15	Приобретение основных средств	Обеспечение надёжной работы системы	г. Барнаул					2026	2070	2459221,60	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		водоотведени я.									
	ИТОГО по группе 2:									16909957,9	134972,10
Группа 3. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности.											
3.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:											
3.1.1	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Проектные работы	Обеспечение надёжной работы системы водоотведени я, отказ от опасного производстве нного объекта (хлораторная) , снижение негативного влияния на водный объект (р. Обь).	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/ сут.	200		2029	2029	5000,00	0,00
3.1.2.	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Модернизация	Обеспечение надёжной работы системы водоотведени я, отказ от	г. Барнаул, ул. Степанова, 16	мощность	тыс.м3/ сут.	200	200	2030	2031	187529,0	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		опасного производстве нного объекта (хлораторная), снижение негативного влияния на водный объект (р. Обь)									
3.1.3	Проектирование и реконструкция оборудования, насосных агрегатов и запорной арматуры в целях повышения экологической эффективности	Обеспечение надежной работы системы водоотведени я, отказ от опасного производстве нно-го объекта (хлораторная), снижение негативного влияния на водный объект р.Обь	г. Барнаул	Производительность	м3/час	40-1500	40-1500	2032	2071	730000,00	0,00
3.1.4	Проектирование и модернизация	Внедрение надежной	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/сут.	200	200	2025	2037	906922,3	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	системы биологической очистки сточных вод КОС-1	системы очистки и обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков получения повышенных экоплатежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов									
3.1.5	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-2	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия	г. Барнаул, пр-кт Космонавтов, 78	мощность	тыс.м3/сут.	190	190	2025	2042	871420,9	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*	
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	По годам 2023
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		на р. Обь; снижение рисков получения повышенных экоплатежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов									
ИТОГО по группе 3:										2700872,2	0,00
ВСЕГО по системе водоотведения без НДС:										20324907,1	197736,0
ВСЕГО по разделу 1 (2023-2071) без НДС:										36650061,7	413186,5

*Предельный размер расходов на реализацию мероприятий в ценах 2022 года

[illegible]

[illegible]

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*								
		По годам								
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
	доочистки воды)									
3.1.1.1	Артезианский водозабор "Школа Садоводов", Змеиногорский тракт, 120 (Станция доочистки)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.2	Арт. водозабор "Южный-1" ул. Зоотехническая, 95а	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11727,6	43523,9	0,00	0,00
3.1.1.3	Арт. водозабор пос. Авиатор, ул. Московская, 9 (установка станции обезжелезивания и демангации)	0,00	0,00	0,00	18080,0	33833,5	24668,5	0,00	0,00	0,00
3.1.1.4	Арт. водозабор пос. Затон, (ул. Матросская, 94г, ул. Лопманская, 9з, Лермонтова, 2е) (установка станции обезжелезивания и демангации)	11206,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.5	Арт. водозабор №8, ул. Планерная, 1а (установка станции обезжелезивания и демангации)	0,00	0,00	0,00	41559,0	15150,7	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.6	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: ул. Павлюкова, (а/в Цветы Алтая);	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.7	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: ул.	0,00	0,00	956,8	10445,9	3284,8	20097,9	19089,1	42826,3	39237,5

[illegible]

[illegible]

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*								
		По годам								
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
	отстойники)									
2.4.5	Проектирование и реконструкция ВДС КОС-1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.6	Система автоматического контроля сбросов и выбросов загрязняющих веществ на КОС-1	0,00	0,00	20000,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.7	Проектирование и модернизация КОС-2 (первичные и вторичные отстойники)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60084,5	0,00	0,00	70000,0
2.4.8	Проектирование и установка АСУ ТП (автоматизация КНС и РНС)	0,00	1666,7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.9	Проектирование и модернизация КОС-2 (здание решеток и песколовки)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.10	Проектирование и реконструкция выпуска в р. Обь	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.11	Система автоматического контроля сбросов и выбросов загрязняющих веществ на КОС-2	0,00	0,00	20000,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.12	Проектирование и реконструкция РНС-1 по ул. Красный Текстильщик, 30	0,00	0,00	4900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44816,5
2.4.13	Проектирование и реконструкция зданий	0,00	0,00	17507,6	0,00	0,00	0,00	93162,6	38920,2	35794,3

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*								
		По годам								
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
	КНС, насосного оборудования и запорно-регулирующей арматуры с устройством автоматической регулировки и дистанционного управления канализационных насосных станций									
2.4.14	Проектирование и строительство систем очистки вентвыбросов на КНС	38433,0	6097,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.15	Приобретение основных средств	0,00	0,00	0,00	0,00	85981,0	86471,5	0,00	15378,2	13705,2
	ИТОГО по группе 2:	119771,90	149546,50	99427,00	140262,00	145395,00	146556,00	93162,60	54298,40	164316,00
Группа 3. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности.										
3.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:										
3.1.1	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Проектные работы	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5000,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Модернизация							66944,40	120584,60	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (без НДС)*								
		По годам								
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
3.1.3	Проектирование и реконструкция оборудования, насосных агрегатов и запорной арматуры в целях повышения экологической эффективности	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10000,00
3.1.4	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-1	0,00	10000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-2	2200,00	6641,70	10000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по группе 3:		2200,00	16641,70	10000,00	0,00	0,00	5000,00	66944,40	120584,60	10000,00
ВСЕГО по системе водоотведения без НДС:		144436,90	168361,80	109427,00	140262,00	145395,00	151556,00	160107,00	174883,00	174316,00
ВСЕГО по разделу 1 (2023-2071) без НДС:		342544,40	414918,30	538951,50	219630,00	197664,00	208050,00	222720,00	244154,00	251834,00

*Предельный размер расходов на реализацию мероприятий в ценах 2022 года

Продолжение таблицы

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
1.3.1	Проектирование и реконструкция водопроводной линии диаметром 300 мм по Змеиногорскому тракту, от дома N 15 до дома N 49, в т.ч. справочно	0,00	41326,70	0,00	47870,30	0,00	0,00	42595,40	0,00
	<i>собственные средства на реализацию мероприятий</i>	0,00	39470,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<i>заемные средства ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых за счет нормативной прибыли</i>	0,00	1855,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<i>заемные средства ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых в 2022 году</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<i>процентные расходы по займу ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых за счет нормативной прибыли</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ИТОГО по группе 1:	0,00	41326,70	0,00	47870,30	0,00	0,00	42595,40	0,00
2.1.1	Проектирование и строительство водопровода по ул. Тракторная от	0,00	479,10	0,00	35114,10	0,00	0,00	100427,80	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
	водовода диаметром 500 мм (ТЭЦ-3) до ул. Попова, в т.ч. Справочно								
	<i>собственные средства на реализацию мероприятий</i>	0,00	-6986,60						
	<i>заемные средства ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых за счет нормативной прибыли</i>	0,00	7465,70						
	<i>заемные средства ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых в 2022 году</i>	0,00	0,00						
	<i>процентные расходы по займу ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых за счет нормативной прибыли</i>	0,00	0,00						
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения:									
2.3. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоснабжения:									
2.3.1	Проектирование, строительство, реконструкция и модернизация сетей водоснабжения	0,00	10004280,2	3585259,2	6449968,6	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения:									

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
2.4.1	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-2, в т.ч.	0,00	563641,70	0,00	598556,20	0,00	0,00	0,00	0,00
	Мероприятия по антитеррористической защите объектов Очистных сооружений речной воды	0,00	0,00	0,00	26799,0	0,00	0,00	0,00	0,00
	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-2	0,00	563641,70	0,00	571758,0	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.2	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-1, в т.ч. справочно	0,00	536035,90	97520,00	636533,0	0,00	0,00	625523,00	0,00
	собственные средства на реализацию мероприятий	0,00	507329,90						
	заемные средства ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых за счет нормативной прибыли	0,00	28706,00						
	процентные расходы по займу ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых за счет	0,00	0,00						

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
	<i>нормативной прибыли</i>								
2.4.3	Проектирование и реконструкция хлораторных ВОС-1 и ВОС-2, в том числе:	0,00	86856,00	0,00	90097,70	0,00	0,00	0,00	0,00
	<i>Автоматизация процесса обеззараживания воды в электролизных станциях ВОС-1 и ВОС-2</i>	0,00	0,00		41,30				
2.4.4	Проектирование и реконструкция речного водозабора №1, в том числе:	25721,9	323105,80	0,00	348827,70	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.5	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема, в том числе:	0,00	242420,40	0,00	243500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<i>Мероприятия по антитеррористической защите объектов Насосной станции 3-го подъема речной воды</i>	0,00	0,00		1079,60				
2.4.6	Проектирование и реконструкция насосного оборудования и запорно-регулирующей арматуры с устройством	0,00	657124,90	657124,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
	автоматической регулировки и дистанционного управления водопроводных насосных станций								
2.4.7	Проектирование и реконструкция НС 2-го подъема	0,00	107236,40	0,00	107236,40	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.8	Проектирование и реконструкция речного водозабора №2	0,00	394056,70	0,00	394056,70	0,00	0,00	0,00	0,00
	ИТОГО по группе 2:	25721,9	12915237,10	4339904,10	8903890,30	0,00	0,00	725950,80	0,00
3.1.1	Артезианские водозаборы (Установка станций доочистки воды)	0,00	0,00	949514,20	527116,80	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.1	Артезианский водозабор "Школа Садоводов", Змеиногорский тракт, 120 (Станция доочистки)	0,00	335130,50	335130,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.2	Арт. водозабор "Южный-1" ул. Зоотехническая, 95а	0,00	34637,10	89888,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.3	Арт. водозабор пос. Авиатор, ул. Московская, 9 (установка станции обезжелезивания и деманганации)	0,00	52214,60	38127,60	90669,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.4	Арт. водозабор пос. Затон,	0,00	11505,80	37903,50	7051,90	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
	(ул. Матросская, 94г, ул. Лоцманская, 9з, Лермонтова, 2е) (установка станции обезжелезивания и деманганации)								
3.1.1.5	Арт.водозабор №8, ул. Планерная, 1а (установка станции обезжелезивания и деманганации)	0,00	7036,10	3350,00	60395,80	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.6	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: ул. Павлюкова, (а/в Цветы Алтая);	0,00	97386,40	28066,90	69319,50	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.7	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: ул. Придорожная, 40 а с. Лебяжье	39720,40	200647,40	376306,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.8	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: ул. Закатная, 28 (а/з п. Лесной)	18970,70	248846,00	3117,70	298476,60	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.9	Проектирование и	0,00	4441,00	11492,00	1204,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
	строительство станций очистки воды на водозаборах: а/в ст. Ползуново (ул. Ивкина, 36а и ул. Жигалина, 1а)								
3.1.1.10	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: а/в ст. Власиха	0,00	0,00	9283,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.11	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: - а/в ст. Лебяжье ул. Казарма, 242 км, 8	0,00	7453,00	7453,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.12	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: а/в «Мелиоратор», ул. Сосновая, 25	0,00	9395,20	9395,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2	Проектирование и реконструкция оборудования, насосных агрегатов и запорной арматуры в целях повышения экологической эффективности	0,00	788312,70	788312,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
ВСЕГО по системе водоснабжения (без НДС):		84413,00	14753569,60	6077731,10	9478877,30	0,00	0,00	768546,20	0,00
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ									
Группа 1. Строительство, реконструкция и модернизация объектов в целях подключения:									
1.1. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоотведения:									
1.1.1	Проектирование и реконструкция канализационного коллектора №13 по ул.Попова, от ул.Юрина до коллектора №5	0,00	623731,10	0,00	623731,10	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	Проектирование и реконструкция участка коллектора №6 от пр-кта Строителей, 54 по пер.Революционному, ул.Димитрова, ул.Папанинцев, пр-кту Красноармейскому, ул.Песчаной до пр-кта Социалистического, в т.ч. справочно	0,00	2943,40	0,00	29968,10	0,00	0,00	60377,80	0,00
	собственные средства на реализацию мероприятий	0,00	-3164,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	заемные средства ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых	0,00	6107,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
	за счет нормативной прибыли								
	процентные расходы по займу ППК ФРТ на реализацию мероприятий, реализуемых за счет нормативной прибыли	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по группе 1:		0,00	626674,50	0,00	653699,20	0,00	0,00	60377,8	0,00
2.3.1	Проектирование, строительство, реконструкция и модернизация сетей водоотведения	0,00	4872449,90	64873,50	4807576,40	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.2	Проектирование, строительство и реконструкция коллекторов	0,00	4459162,40	4531112,70	27158,00	147668,00	0,00	0,00	0,00
2.4. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения:									
2.4.1	Обследование, проектирование и реконструкция водовыпуска с КОС-1	60000,40	119980,50	180000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.2	Проектирование и модернизация КОС-1 (здание решеток и песколовки)	0,00	150000,00	0,00	150000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.3	Проектирование и модернизация КОС-1	0,00	291304,30	0,00	456048,70	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
	(первичные отстойники)								
2.4.4	Проектирование и модернизация КОС-1 (вторичные радиальные отстойники)	0,00	265992,10	120000,00	295930,30	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.5	Проектирование и реконструкция ВДС КОС-1	0,00	90000,00	0,00	90000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.6	Система автоматического контроля сбросов и выбросов загрязняющих веществ на КОС-1	0,00	0,00	10000,00	10000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.7	Проектирование и модернизация КОС-2 (первичные и вторичные отстойники)	70620,50	358689,30		559394,30	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.8	Проектирование и установка АСУ ТП (автоматизация КНС и РНС)	0,00	90160,60	91827,20	3563,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.9	Проектирование и модернизация КОС-2 (здание решеток и песколовки)	0,00	100000,00	100000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.10	Проектирование и реконструкция выпуска в р. Обь	0,00	11303,40	1306,30	11303,40	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.11	Система автоматического	0,00	0,00	10000,00	10000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
	контроля сбросов и выбросов загрязняющих веществ на КОС-2								
2.4.12	Проектирование и реконструкция РНС-1 по ул. Красный Текстильщик, 30	0,00	185950,70	235667,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.13	Проектирование и реконструкция зданий КНС, насосного оборудования и запорно-регулирующей арматуры с устройством автоматической регулировки и дистанционного управления канализационных насосных станций	9499,20	1830990,70	110000,00	1915874,60	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.14	Проектирование и строительство систем очистки вентвыбросов на КНС	0,00	438460,70	502747,80	8684,90	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.15	Приобретение основных средств	0,00	2257685,70	2344192,80	115028,80	0,00	0,00	0,00	0,00
	ИТОГО по группе 2:	140120,10	15522130,30	8301727,50	8460562,40	147668,00	0,00	0,00	0,00
Группа 3. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности.									
3.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:									
3.1.1	Проектирование и модернизация КОС-1	0,00	0,00	0,00	5000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
	(установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Проектные работы								
3.1.2	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Модернизация	0,00	0,00	0,00	187529,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Проектирование и реконструкция оборудования, насосных агрегатов и запорной арматуры в целях повышения экологической эффективности	10000,00	710000,00	10000,00	720000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.4	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-1	34523,90	862398,40	31574,10	875348,20	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.5	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-2	0,00	852579,20	343449,70	527971,20	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по группе 3:		44523,90	2424977,60	385023,80	2315848,40	0,00	0,00	0,00	0,00
ВСЕГО по системе водоотведения		184644,00	18573782,40	8686751,30	11430110,00	147668,0	0,00	60377,8	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		в т.ч. по источникам финансирования					
		2033	2034-2071	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	средства, полученные за счет платы за подключение	привлеченные средства	бюджетное финансирование
(без НДС):									
ВСЕГО по разделу 1 (2023-2071) (без НДС):		269057,00	33327352,10	14764482,40	20908987,30	147668,00	0,00	828924,0	0,00

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от « 25 » 08 2025 г. № 712

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к приказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «27 » ноября 2015 г. № 1197

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА

по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения г. Барнаула на 2016-2033 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации и мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам реализации	
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				2016	2017
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Группа 1. Строительство, реконструкция и модернизация объектов в целях подключения:

1.1. Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства:

1.1	Проектирование и строительство водопровода по ул. Мамонтова от ул. Челюскинцев до пр-кта Красноармейского (2-ая очередь)	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Мамонтова от ул. Челюскинцев до проспекта Красноармейского	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=200 мм, L=2,1 км	2016	2022	1809,90	10,90	163,60
1.2	Проектирование и строительство водопроводной сети до ул. Абаканской, закольцовка с ул. Горнолыжной от Змеиногорского тракта (район "Обь")	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, от Змеиногорского тракта до ул. Абаканской	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=100 мм, L=0,43 км	2017	2022	7349,60	0,00	73,70
1.3	Проектирование и строительство водопроводной сети по ул. Юрина, от ул. Солнечная Поляна до	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Юрина от ул. Солнечная Поляна	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=400 мм, L=0,885 км	2016	2021	7008,80	66,30	48,60

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации и мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам реализации	
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				2016	2017
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ул.Геодезической, далее по ул.Геодезической до водопроводной сети диаметром 400 мм по ул.Вольной		до ул. Геодезическая									
1.4	Проектирование и строительство разводящих сетей водопровода	Подключение новых абонентов	Все подключаемые объекты капитального строительства	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д= по заявкам Застройщиков	2017	2025	79649,81	0,00	2666,50
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения, в целях подключения объектов капитального строительства:												
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения в целях подключения капитального строительства:												
1.3.1	Проектирование и реконструкция водовода диаметром 600 мм по ул. Антона Петрова, от ул. Малахова до ул. Попова	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. А.Петрова от ул. Малахова до ул. Попова	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=600 мм, L=1,823 км	Д=630 мм, L=1,823 км	2016	2019	7271,60	6019,10	105,10
1.3.2	Проектирование и модернизация водовода диаметром 600 мм по ул. Попова от ул. Энтузиастов, далее по ул. Антона Петрова до ул. Шукшина	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Попова	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=600 мм, L=1,823 км	Д=630 мм, L=1,823 км	2021	2026	105413,84	0,00	0,00
1.3.3	Проектирование и реконструкция водопроводной сети Д=150 мм по тракту Змеиногорскому, 856-87 (660 м)	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, Змеиногорский тракт	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=150 мм, L=660м	Д=300 мм, L=660м	2022	2023	18143,40	0,00	0,00
1.3.4	Проектирование и реконструкция водопроводной линии диаметром 300 мм по Змеиногорскому тракту, от дома N 15 до дома N 49	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, Змеиногорский тракт	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=300 мм, L=1,500 км	Д=450 мм, L=1,500 км	2017	2022	9053,60	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализаци и мероприят ий	Год окончания реализации мероприяти й	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам реализации	
						до реализации мероприяти й	после реализации мероприятий				2016	2017
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.3.5	Проектирование и реконструкция водовода Ø800 мм по Павловскому тракту от насосной станции 2-го подъема до водовода Ø500 мм по ул. Малахова/Павловский тракт с увеличением диаметра трубопровода до 900 мм	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, Змеиногорский тракт	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=800 мм, L=1,700 км	Д=900 мм, L=1,700 км	2026	2031	183000,00	0,00	0,00
1.3.6	Проектирование и реконструкция водовода Ø600 мм от водовода Ø900 мм в районе ул. Просечная до проектируемого водовода Ø560 мм по пер. Зайчанский с увеличением диаметра трубопровода до 800 мм	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, Змеиногорский тракт	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=600 мм, L=1,700 км	Д=800 мм, L=1,700 км	2026	2032	218000,00	0,00	0,00
1.3.7	Проектирование и реконструкция водопроводной сети Д=400 мм по ул.Димитрова от водопровода Д=500 мм по пр-кту Социалистическому до водопроводной сети Д=300 мм по проспекту Ленина	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, Змеиногорский тракт	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=400 мм, L=0,410 км	Д=450 мм, L=0,410 км	2025	2025	23384,20	0,00	0,00
1.3.8	Проектирование и реконструкция водопроводной сети Ø500 мм по Павловскому тракту от водовода Ø800 мм по ул. Малахова до водовода Ø500 мм по ул. Попова, с увеличением диаметра трубопровода до 800 мм	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, Змеиногорский тракт	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=500 мм, L=1,500 км	Д=800 мм, L=1,500 км	2026	2028	120000,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации и мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам реализации	
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				2016	2017
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения:												
ИТОГО по группе 1:										780084,74	6096,30	3057,50
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства.												
2.1. Строительство новых сетей водоснабжения:												
2.1.	Проектирование и строительство внеплощадочных сетей водоснабжения к объекту: Строительство детского сада-яслей по адресу: г. Барнаул, с. Власиха, ул. Первомайская, 57	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, с. Власиха, ул. Первомайская, 57	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=160 мм, L=1260 м	2020	2021	8613,00	0,00	0,00
2.2.	Проектирование и строительство водопровода по ул.Тракторной, от водовода диаметром 500 мм (ТЭЦ-3) до ул.Попова, г.Барнаул	Строительство водопроводной сети	г. Барнаул, ул. Тракторная	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=500 мм, L=2000 м	2022	2022	11770,60	0,00	0,00
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения:												
2.2.1	Проектирование и строительство узла учета, водовод "Чкаловский"	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, Водовод "Чкаловский"	Тип приборов, диаметр трубопровода, количество	тип, мм, шт		Расходомер-счетчик воды ультразвуковой, Д=600 мм, 1 шт	2018	2021	1370,80	0,00	0,00
2.2.2	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема по ул. Звездной, 30	Обеспечение с. Власиха, пос. Пригородный и пос. Октябрьский речной водой	г. Барнаул, ул. Звездная, 30	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=300 мм, L=6,0 км	2018	2019	264,40	0,00	0,00

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)		
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	в т.ч. по годам реализации	
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				2016	2017
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.2.3	Проектирование и строительство узла учета, водовод "Пролетарский"	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, Водовод "Пролетарский"	Тип приборов, диаметр трубопровода, количество	тип, мм, шт		Расходомер-счетчик воды ультразвуковой, Д=600 мм, 1 шт	2018	2020	2697,60	0,00	0,00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

2.3. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоснабжения:

2.4. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения:

2.4.1	Проектирование и реконструкция речного водозабора №2 (дозирование флокулянта)	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, Змеиногорский тракт, 91е	мощность	тыс. м3/сут.	300	300	2016	2016	11951,20	11951,20	0,00
2.4.2	Проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ речного водозабора №2	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, Змеиногорский тракт, 91е	мощность	тыс. м3/сут.	300	300	2016	2016	473,10	473,10	0,00
2.4.3	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-2	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	мощность	тыс. м3/сут.	100	100	2016	2022	140808,60	9191,80	14801,9
2.3.4	Проектирование и реконструкция схемы внешнего электроснабжения (2-ая категория) повысительной насосной станции по ул. Белинского, 146	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Белинского, 146	Категория электроснабжения	лет	3 категория надежности электроснабжения	2 категория надежности электроснабжения	2016	2017	979,40	289,10	690,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.3.5	Техническое перевооружение узлов учета на самотечных водоводах Ø900 мм, Ø1200 мм, Ø1400 мм от ул. Просечной до ул. Анатолия	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, от ул. Просечная до ул. Анатолия	Тип приборов, количество	тип, шт	Расходомер-счетчик воды вихревой, 3 шт	Расходомер-счетчик воды ультразвуковой, 3 шт	2016	2016	3367,40	3367,40	0,00
2.3.6	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема по адресу: г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 251, в том числе:	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 251	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации и 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2016	2021	26481,20	2408,90	9012,2
2.3.7	Проектирование и реконструкция хлораторных ВОС-1 и ВОС-2	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	мощность	тыс. м3/сут.	100	100	2017	2022	27265,50	0,00	6871,4
2.3.8	Реконструкция хлораторных на ВОС-1, ВОС-2 для получения хлорной воды, на основе биполярных мембранных электролизеров, на обеззараживание питьевой воды	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей.	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации и 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2017	2018	78062,90	0,00	46407,7
2.3.9	Проектирование и реконструкция системы внутреннего электроснабжения ВОС-2 (резервное электроснабжение ККБ)	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	мощность	тыс. м3/сут.	100	100	2018	2018	12638,70	0,00	0,00
2.3.10	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 251	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации и 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2021	2022	12286,90	0,00	0,00
2.3.11	Проектирование и реконструкция речного водозабора №2 (внедрение системы дозирования активированного угля)	Повышение качества очистки речной воды	г. Барнаул, Змеиного р. тракт	мощность	тыс. м3/сут.	300	300	2021	2021	3012,40	0,00	0,00
ИТОГО по группе 2:										342043,70	27681,50	77783,5

Группа 3. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности.

3.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.1.1	Арт. водозабор пос. Авиатор, ул. Московская, 9 (установка станции обезжелезивания и деманганации)	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, пос. Авиатор, ул. Московская, 9	мощность	тыс. м3/сут.	2,5	2,5	2021	2021	7408,20	0,00	0,00
3.1.2	Арт. водозабор пос. Затон, (ул. Матросская, 94г, ул. Лоцманская, 9з, Лермонтова, 2е) (установка станции обезжелезивания и деманганации)	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, пос. Затон, ул. Матросская, 94	мощность	тыс. м3/сут.	3	3	2021	2022	5694,40	0,00	0,00
3.1.3	Арт. водозабор №8, ул. Планерная, 1а (установка станции обезжелезивания и деманганации)	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, ул. Планерная, 1а	мощность	тыс. м3/сут.	2,5	2,5	2021	2022	715,60	0,00	0,00
3.1.4	Арт. водозабор №6, ул. Новосибирская, 1г (установка станции ультрафиолетового обеззараживания)	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, ул. Новосибирская, 1г	мощность	тыс. м3/сут.	2,3	2,3	2021	2022	7260,20	0,00	0,00
ИТОГО по группе 3:										21078,40	0,00	0,00
Группа 4. Осуществление мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций												
4.1	Проектирование и реконструкция речного водозабора N 1 (устройство инженерно-технической защиты объекта)	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, Змеиногорский тракт	мощность	тыс. м3/сут.	200	200	2020	2021	43314,50	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.2	Проектирование и реконструкция речного водозабора N 2 (устройство инженерно-технической защиты объекта)	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, Змеиногорский тракт	мощность	тыс. м3/сут.	300	300	2020	2020	532,00	0,00	0,00
4.3	Проектирование и реконструкция насосной станции 2-го подъема (устройство инженерно-технической защиты объекта)	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, Павловский тракт	мощность	тыс. м3/сут.	300	300	2020	2021	47512,00	0,00	0,00
4.4	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема (устройство инженерно-технической защиты объекта)	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 251	мощность	тыс. м3/сут.	300	300	2020	2020	631,00	0,00	0,00
4.5	Проектирование и реконструкция очистных сооружений речной воды: устройство инженерно-технической защиты объекта	Обеспечение надежного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	мощность	тыс. м3/сут.	200	200	2020	2020	1448,00	0,00	0,00
ИТОГО по группе 4:										93437,50	0,00	0,00
ВСЕГО по системе водоснабжения без НДС:										1236644,34	33777,80	80841,00
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ												
Группа 1. Строительство, реконструкция и модернизация объектов в целях подключения:												
1.1. Строительство новых сетей водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства:												
1.1.1	Проектирование и строительство дублирующего коллектора №8 по б-ру 9 Января, пер.Трудовому до КНС-2	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, б-р 9-го Января до КНС-2	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	-	Д=800 мм, L=1,208 км	2018	2023	61620,90	0,00	0,00
1.1.2	Проектирование и строительство притока дублирующего коллектора N 8, от пл. Текстильщиков по ул. Цеховой, пр-кту Комсомольскому, парку "Изумрудный" до б-ра 9 Января	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Цеховая от пл. Текстильщиков до б-ра 9-го Января	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	-	Д=500 мм, L=2,000 км	2019	2024	103920,60	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.1.3	Проектирование и строительство канализационной сети Ø500 мм по ул. Советской Армии, от ул. Матросова до существующего коллектора Ø 500 мм по ул. Курской	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Советской Армии от ул. Матросова до ул. Курской	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	-	Д=500 мм, L=0,5 км	2016	2020	902,60	16,00	12,0
1.1.4	Проектирование и строительство распределительных сетей канализации	Подключение новых абонентов	Все подключаемые объекты капитального строительства	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д= по заявкам Застройщиков	2017	2025	72296,39	0,00	406,7
1.1.5	Проектирование и строительство канализационной сети диаметром 350 мм от колодца с отметкой 195,40/191,71 до колодца с отметкой 195,12/190,64 на сетях канализации по ул. Нагорная 6-я для подключения многоквартирных жилых домов по адресам: ул. Нагорная 6-я, 15г/6, 15г/10 и многоквартирного дома со встроенными объектами по адресу: ул.6-я Нагорная, 15г/2 (1 этап строительства)	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Нагорная, 6-ая	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	-	Д=350 мм, L=0,02 км	2021	2022	84,90	0,00	0,00
1.1.6	Проектирование и строительство канализационной сети диаметром 350 мм от колодца с отметкой 186,02/181,60 на сети канализации диаметром 250мм по ул. Нагорная 6-я до колодца с отметкой 154,25/151,22 по пр. Канатный для подключения многоквартирных жилых домов по адресам: ул. Нагорная 6-я, 15г/6, 15г/10 и многоквартирного дома со встроенными объектами по адресу: ул.6-я Нагорная, 15г/2 (2 этап	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Нагорная, 6-ая	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	-	Д=350 мм, L=0,38 км	2021	2023	25465,90	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	строительства)											

1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоснабжения, в целях подключения объектов капитального строительства:

1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоотведения в целях подключения капитального строительства:

1.3.1	Проектирование и реконструкция двух участков канализационного коллектора №6а по ул. Песчаной от пр-кта. Красноармейского до пр-кта. Социалистического и по ул. Чкалова от пр-кта. Ленина до пр-кта. Комсомольского	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Профинтерна от пр.Ленина до пр. Комсомольского	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=300-400 мм, L=2,850 км	Д=1000 мм, L=2,850 км	2018	2026	61533,78	0,00	0,00
1.3.2	Проектирование и реконструкция коллектора №18 от камеры гашения напора по пр-кту Космонавтов до КОС-2	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, пр. Космонавтов	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=1200 мм, сталь, L=1,615 км	Д=1200 мм, ПЭ, L=1,615 км	2017	2020	137891,60	0,00	26,00
1.3.3	Проектирование и реконструкция канализационного коллектора №13 по ул.Попова, от ул.Юрина до коллектора №5	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Попова от ул. Юрина	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=700 мм, L=3,994 км	Д=1000 мм, L=3,994 км	2017	2033	359342,00	0,00	60,00
1.3.4	Проектирование и реконструкция коллектора диаметром 500 мм по пр-кту Коммунаров, от ул. Курской до ул. Антона Петрова	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, пр. Коммунаров от ул. Курской до ул. А.Петрова	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=500 мм, L=0,780 км	Д=560 мм, L=0,780 км	2019	2019	2,60	0,00	0,00
1.3.5	Проектирование и реконструкция участка канализационной сети диаметром 300 мм по пр. Канатный от колодца с отметкой 154,25/151,22 до колодца с отметкой 151,58/148,58 с увеличением диаметра до 630 мм для подключения многоквартирных	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Ляпидевского	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д= 300 мм, L= 0,780 км	Д= 630 мм, L= 0,780 км	2022	2022	9273,70	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	жилых домов по адресам: ул. Нагорная 6-я, 15г/6, 15г/10 и многоквартирного дома со встроенными объектами по адресу: ул.6-я Нагорная, 15г/2 (3 этап строительства)											
1.3.6	Проектирование и реконструкция участка коллектора №6 от пр-кта Строителей, 54 по пер.Революционному, ул.Димитрова, ул.Папанинцев, пр-кту Красноармейскому, ул.Песчаной до пр-кта Социалистического	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Ляпидевского	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=300-400 мм, L=2,850 км	Д=600-800 мм, L=2,850 км	2017	2022	1672,70	0,00	16,00
1.3.7	Проектирование и реконструкция канализационной сети Д=200-300 мм по ул. Радищева от ул. Интернациональная до канализационной сети Д=500 мм по ул. Короленко с увеличением диаметра трубопровода до 500 мм	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Ляпидевского	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=200-300 мм, L= 0,40 км	Д=560 мм, L= 0,40 км	2026	2030	117079,10	0,00	0,00
1.3.8	Проектирование и реконструкция канализационного коллектора №11 Д=700 мм от ул.Аэродромной, 25 до канализационного колодца с отметкой 173,18/167,45 в границах ЗУ по адресу: ул.Красный Текстильщик, 30 с увеличением диаметра трубопровода до 1200 мм	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Ляпидевского	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д= 700 мм, L= 0,20 км	Д= 1200 мм, L= 0,20 км	2026	2028	68553,60	0,00	0,00
1.3.9	Проектирование и реконструкция канализационной сети Д=300 мм по ул. Меланжевая от ул. Матросова до канализационной сети Д=500 мм по ул. Микронная с увеличением диаметра трубопровода до 500 мм	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Ляпидевского	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д= 300 мм, L= 0,22 км	Д= 500 мм, L= 0,22 км	2026	2030	185000,00	0,00	0,00
ИТОГО по группе 1:										1204640,38	16,00	520,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов кап. строительства.												
2.1. Строительство новых сетей водоотведения:												
2.1.	Строительство переемычки от канализационного коллектора №6а диаметром 700-500 мм на пересечении пер. Циолковского и ул. Папанинцев до канализационной сети диаметром 300 мм по ул. Папанинцев в районе здания №134, с перекладкой (переключением) существующих сетей для многоквартирного жилого дома с объектами общественного назначения по адресу: пер. Циолковского, 124	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	г. Барнаул, ул. Папанинцев	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	-	Д= 630 мм, L= 0,29км	2021	2022	4801,70	0,00	0,00
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения:												
2.3. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоотведения:												
2.3.1.	Проектирование и модернизация канализационного коллектора № 15 (1 участок в квартале 1051 в районе многоквартирных домов по адресам: Павловский тракт, 225, 221; 2 участок от ул. Телефонная до ул. А. Петрова; 3 участок от жилого дома по адресу: ул. Красный Текстильщик, 59 до РНС-1)	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	г. Барнаул, ул. Красный Текстильщик	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=1200 мм, L=1,555 км	Д=1200 мм, L=1,555 км	2018	2021	2408,80	0,00	
2.3.2.	Проектирование и модернизация канализационного коллектора №15 (участок по ул. Бабуркина от Павловского тракта до жилого дома №161а по ул.Северо-Западной 2-й)	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	г. Барнаул, ул. Бабуркина	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=1200 мм, L=1,555 км	Д=1200 мм, L=1,555 км	2018	2022	120758,70	0,00	0,00
2.3.3.	Проектирование и модернизация участка канализационного коллектора №3а диаметром 800 мм от колодца с отметкой 205,08/197,67	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	г. Барнаул	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=1000 мм, L=0,92 км	Д=1000 мм, L=0,92 км	2021	2022	35677,70	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	на пересечении пр.Ленина и ул.Горно-Алтайская до колодца с отметкой 203,76/196,56 в районе здания по ул.Северо-Западная,20 в городе Барнауле											
2.3.4.	Проектирование и модернизация канализационного коллектора №15	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	г. Барнаул, ул. Красный Текстильщик	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=1200 мм, L=1,555 км	Д=1200 мм, L=1,555 км	2022	2022	66003,30	0,00	0,00
2.4. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения:												
2.4.1	Обследование, проектирование и реконструкция водовыпуска с КОС-1	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс. м3/сут.	200	200	2016	2022	13378,60	4766,10	2049,10
2.4.2	Проектирование и модернизация КОС-1 (первичные отстойники)	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/с ут.	200	200	2016	2018	17538,00	6263,10	10409,2
2.4.3	Проектирование и модернизация КОС-1 (вторичные радиальные отстойники)	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/с ут.	200	200	2021	2022	1970,50	0,00	0,00
2.4.4	Проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ, РУ-6 кВ ВДС КОС-1	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/с ут.	200	200	2019	2020	6382,60	0,00	0,00
2.4.5	Проектирование и модернизация КОС-2 (первичные отстойники)	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	г. Барнаул, пр-кт Космонавтов, 78	мощность	тыс.м3/с ут.	190	190	2017	2019	21384,90	0,00	2049,2
2.4.6	Проектирование и установка АСУ ТП (автоматизация КНС и РНС)	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	Объекты КНС и РНС	Количество объектов включенных в систему диспетчеризации	шт.	12	12	2017	2020	29563,60	0,00	1189,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.4.7	Проектирование и модернизация КОС-2 (здание решеток и песколовки)	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	г. Барнаул, пр-кт Космонавтов, 78	мощность	тыс.м3/сут.	190	190	2016	2020	52372,40	13229,70	6680,2
2.4.8	Проектирование и реконструкция КОС-2, в том числе:	Обеспечение надежной работы системы водоотведения	г. Барнаул, пр-кт Космонавтов, 78	мощность	тыс.м3/сут.	190	190	2021	2022	3551,40	0,00	0,00
	Проектирование и реконструкция водовыпуска в р. Обь							2021	2022	3551,40	0,00	0,00
2.4.9	Проектирование и реконструкция РНС-1 по ул. Красный Текстильщик, 30	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения.	г. Барнаул, ул. Красный Текстильщик, 30	мощность	тыс.м3/сут.	120	120	2021	2022	8682,15	0,00	0,00
2.4.10	Проектирование и строительство систем очистки вентвыбросов на КНС	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения.	г. Барнаул, КНС-20, Павловский тракт, 215В	мощность	тыс.м3/сут.	0	106	2021	2022	32388,70	0,00	0,00
	ИТОГО по группе 2:									416863,05	24258,90	22377,5
Группа 3. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности.												
3.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:												
3.1.1	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Проектные работы	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения.	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/сут.	200	200	2017	2017	5013,20	0,00	5013,20
3.1.2	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-1	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения.	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/сут.	200	200	2019	2020	4645,80	0,00	0,00
3.1.3	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-2	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения.	г. Барнаул, пр-кт Космонавтов, 78	мощность	тыс.м3/сут.	190	190	2019	2020	4645,80	0,00	0,00
	ИТОГО по группе 3:									14304,80	0,00	5013,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ВСЕГО по системе водоотведения (без НДС):										1635808,28	24274,90	27911,40
ВСЕГО по разделу 2 (2016-2033) (без НДС)										2872452,6	58052,7	108752,4

Продолжение таблицы

[illegible]

[illegible]

Наименование мероприятий	в т.ч. по источникам финансирования																				
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение	средства, полученные за счет платы за	бюджетное
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Проектирование и реконструкция водопроводной линии диаметром 300 мм по Змеиногорскому тракту, от дома N 15 до дома N 49	0,00	0,00	0,00	4,90	38888,70	-29840,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9053,60	0,00
Проектирование и реконструкция водовода Ø800 мм по Павловскому тракту от насосной станции 2-го подъема до водовода Ø500 мм по ул. Малахова/Павловский тракт с увеличением диаметра трубопровода до 900 мм	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8000,00	35000,00	35000,00	35000,00	35000,00	35000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	183000,00	0,00
Проектирование и реконструкция водовода Ø600 мм от водовода Ø900 мм в районе ул. Просечная до проектируемого водовода Ø560 мм по пер. Зайчанский с увеличением диаметра трубопровода до 800 мм	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8000,00	35000,00	35000,00	35000,00	35000,00	35000,00	35000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	218000,00	0,00

[illegible]

[illegible]

	в т.ч. по источникам финансирования																				
Наименование мероприятий	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение	средства, полученные за счет платы за бюджетное	
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Проектирование и реконструкция речного водозабора №2 (дозирование флокулянта)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11951,20	0,00	0,00	0,00
Проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ речного водозабора №2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	473,10	0,00	0,00	0,00
Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-2	16730,00	32021,20	26482,50	24563,50	17017,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		140808,60	0,00	0,00	0,00
Проектирование и реконструкция схемы внешнего электроснабжения (2-ая категория) повысительной насосной станции по ул. Белинского, 146	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	979,40	0,00	0,00	0,00
Техническое перевооружение узлов учета на самотечных водоводах Ø900 мм, Ø1200 мм, Ø1400 мм от ул. Просечной до ул. Анатолия	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3367,40	0,00	0,00	0,00

	в т.ч. по источникам финансирования																				
Наименование мероприятий	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение	средства, полученные за счет платы за	бюджетное
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема по адресу: г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 251, в том числе:	5344,20	5598,50	4115,30	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26481,20	0,00	0,00	0,00
Проектирование и реконструкция хлораторных ВОС-1 и ВОС-2	0,00	0,00	0,00	0,00	20394,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27265,50	0,00	0,00	0,00
Реконструкция хлораторных на ВОС-1, ВОС-2 для получения хлорной воды, на основе биполярных мембранных электролизеров, на обеззараживание питьевой воды	31655,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78062,90
Проектирование и реконструкция системы внутреннего электроснабжения ВОС-2 (резервное электроснабжение ККБ)	12638,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12638,70	0,00	0,00	0,00
Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема	0,00	0,00	0,00	703,20	11583,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 286,90				

	в т.ч. по источникам финансирования																				
Наименование мероприятий	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение	средства, полученные за счет платы за бюджетное	
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Проектирование и реконструкция речного водозабора №2 (внедрение системы дозирования активированного угля)	0,00	0,00	0,00	3012,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3012,40	0,00	0,00	0,00
Итого по группе 3:	67035,00	39484,40	40871,80	28421,40	60766,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 286,90	251429,50	0,00	0,00	78327,30
Группа 3. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности.																					
3.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:																					
Арт. водозабор пос. Авиатор, ул. Московская, 9 (установка станции обезжелезивания и деманганации)	0,00	0,00	0,00	7408,20	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7 408,20	0,00	0,00	0,00	0,00
Арт. водозабор пос. Затон, (ул. Матросская, 94г, ул. Лощманская, 9з, Лермонтова, 2е) (установка станции обезжелезивания и деманганации)	0,00	0,00	0,00	3000,00	2694,40	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5 694,40	0,00	0,00	0,00	0,00
Арт. водозабор №8, ул. Планерная, 1а (установка станции обезжелезивания и деманганации)	0,00	0,00	0,00	8,30	707,30	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	715,60	0,00	0,00	0,00	0,00

	в т.ч. по источникам финансирования																				
Наименование мероприятий	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение	средства, полученные за счет платы за	бюджетное
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Арт. водозабор №6, ул. Новосибирская, 1г (установка станции ультрафиолетового обеззараживания)	0,00	0,00	0,00	2,10	7258,10	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7 260,20	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого про группе 3:	0,00	0,00	0,00	10418,60	10659,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21 078,40	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа 4. Осуществление мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций																					
Проектирование и реконструкция речного водозабора N 1 (устройство инженерно-технической защиты объекта)	0,00	0,00	456,00	42858,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43314,50	0,00	0,00	0,00
Проектирование и реконструкция речного водозабора N 2 (устройство инженерно-технической защиты объекта)	0,00	0,00	532,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	532,00	0,00	0,00	0,00
Проектирование и реконструкция насосной станции 2-го подъема (устройство инженерно-технической защиты объекта)	0,00	0,00	671,00	46841,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47512,00	0,00	0,00	0,00

	в т.ч. по источникам финансирования																				
Наименование мероприятий	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение	средства, полученные за счет платы за	
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема (устройство инженерно-технической защиты объекта)	0,00	0,00	631,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	631,00	0,00	0,00	0,00
Проектирование и реконструкция очистных сооружений речной воды: устройство инженерно-технической защиты объекта	0,00	0,00	1448,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1448,00	0,00	0,00	0,00
Итого по группе 4:	0,00	0,00	3738,00	89699,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	93437,50	0,00	0,00	0,00
ВСЕГО по системе водоснабжения без НДС:	73430,40	61870,20	63353,10	137126,60	118336,76	-13774,45	74368,30	36314,63	91000,00	115000,00	120000,00	70000,00	70000,00	70000,00	35000,00	0,00	33 365,30	344867,00	0,00	780084,74	78327,30

ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ

Группа 1. Строительство, реконструкция и модернизация объектов в целях подключения:

1.1. Строительство новых сетей водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства:

[illegible]

[illegible]

	в т.ч. по источникам финансирования																				
Наименование мероприятий	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение	средства, полученные за счет платы за	бюджетное
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
многоквартирного дома со встроенными объектами по адресу: ул.6-я Нагорная, 15г/2 (2 этап строительства)																					
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоснабжения, в целях подключения объектов капитального строительства:																					
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоотведения в целях подключения капитального строительства:																					
Проектирование и реконструкция двух участков канализационного коллектора №6а по ул. Песчаной от пр-кта.Красноармейского до пр-кта.Социалистического и по ул. Чкалова от пр-кта. Ленина до пр-кта. Комсомольского	109,80	1343,70	27,80	137,50	6,80	0,00	9327,10	581,08	50000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61533,78	0,00
Проектирование и реконструкция коллектора №18 от камеры гашения напора по пр-кту Космонавтов до КОС-2	74555,50	56898,90	6411,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	137891,60	0,00
Проектирование и реконструкция канализационного коллектора №13 по ул.Попова, от ул.Юрина до коллектора №5	151,80	2839,90	79,10	211,20	0,00	0,00	0,00	0,00	6000,00	50000,00	50000,00	50000,00	50000,00	50000,00	50000,00	50000,00	0,00	0,00	0,00	359342,00	0,00

[illegible]

[illegible]

	в т.ч. по источникам финансирования																				
Наименование мероприятий	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение	средства, полученные за счет платы за бюджетное	
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
увеличением диаметра трубопровода до 1200 мм																					
Проектирование и реконструкция канализационной сети Д=300 мм по ул. Меланжевая от ул. Матросова до канализационной сети Д=500 мм по ул. Микронная с увеличением диаметра трубопровода до 500 мм	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5000,00	40000,00	40000,00	50000,00	50000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	185000,00	0,00
Итого по группе 1:	90500,80	130674,00	38262,30	42717,50	41062,60	63992,50	12963,10	7298,18	71000,00	155000,00	153553,60	127079,10	120000,00	50000,00	50000,00	50000,00	0,00	0,00	0,00	1204640,38	0,00
Группа 2. Строительство новых объекнтов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов кап. строительства.																					
2.1. Строительство новых сетей водоотведения:																					
Строительство перемычки от канализационного коллектора №6а диаметром 700-500 мм на пересечении пер. Циолковского и ул. Папанинцев до канализационной сети диаметром 300 мм по ул. Папанинцев в районе здания №134, с перекладкой (переключением)	0,00	0,00	0,00	4766,30	35,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4801,70	0,00	0,00

	в т.ч. по источникам финансирования																				
Наименование мероприятий	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение	средства, полученные за счет платы за	бюджетное
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
существующих сетей для многоквартирного жилого дома с объектами общественного назначения по адресу: пер. Циолковского, 124																					
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения:																					
2.3. Модернизация и реконструкция существующих сетей водоотведения:																					
Проектирование и модернизация канализационного коллектора №15 (1 участок в квартале 1051 в районе многоквартирных домов по адресам: Павловский тракт, 225, 221; 2 участок от ул. Телефонная до ул. А. Петрова; 3 участок от жилого дома по адресу: ул. Красный Текстильщик, 59 до РНС-1)	1542,80	0,00	0,00	866,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	2408,80	0,00	0,00	0,00
Проектирование и модернизация канализационного коллектора №15 (участок по ул. Бабуркина от Павловского тракта до жилого дома №161а по ул.Северо-Западной 2-й)	1736,20	0,00	0,00	73931,40	45091,10	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	120758,70	0,00	0,00	0,00

	в т.ч. по источникам финансирования																				
Наименование мероприятий	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания плат за нарушение	средства, полученные за счет платы за	бюджетное
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Проектирование и модернизация участка канализационного коллектора №3а диаметром 800 мм от колодца с отметкой 205,08/197,67 на пересечении пр.Ленина и ул.Горно-Алтайская до колодца с отметкой 203,76/196,56 в районе здания по ул.Северо-Западная,20 в городе Барнауле	0,00	0,00	0,00	33033,40	2644,30	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	35677,70	0,00	0,00
Проектирование и модернизация канализационного коллектора №15	0,00	0,00	0,00	0,00	66003,30	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	66003,30	0,00	0,00
2.4. Модернизация и реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения:																					
Обследование, проектирование и реконструкция водовыпуска с КОС-1	6524,80	0,00	0,00	21,60	17,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	13378,60	0,00	0,00	0,00
Проектирование и модернизация КОС-1 (первичные отстойники)	865,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	17538,00	0,00	0,00	0,00

	в т.ч. по источникам финансирования																				
Наименование мероприятий	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания плат за нарушение	средства, полученные за счет платы за	бюджетное
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Проектирование и модернизация КОС-1 (вторичные радиальные отстойники)	0,00	0,00	0,00	1530,00	440,50	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	1970,50	0,00	0,00	0,00
Проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ, РУ-6 кВ ВДС КОС-1	0,00	682,90	5699,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	6382,60	0,00	0,00	0,00
Проектирование и модернизация КОС-2 (первичные отстойники)	8185,60	11150,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	21384,90	0,00	0,00	0,00
Проектирование и установка АСУ ТП (автоматизация КНС и РНС)	8295,60	11919,00	8159,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	29563,60	0,00	0,00	0,00
Проектирование и модернизация КОС-2 (здание решеток и песколовки)	4638,90	6921,60	20902,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	52372,40	0,00	0,00	
Проектирование и реконструкция КОС-2, в том числе:	0,00	0,00	0,00	20,20	3531,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 551,40	0,00	0,00	0,00	

	в т.ч. по источникам финансирования																				
Наименование мероприятий	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания платы за нарушение	средства, полученные за счет платы за	бюджетное
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Проектирование и реконструкция водовыпуска в р. Обь	0,00	0,00	0,00	20,20	3531,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	
Проектирование и реконструкция РНС-1 по ул. Красный Текстильщик, 30	0,00	0,00	0,00	6791,10	1891,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 682,20	0,00	0,00	0,00	
Проектирование и строительство систем очистки вентвыбросов на КНС	0,00	0,00	0,00	8062,80	24325,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32 388,70	0,00			
Итого по группе 2:	31789,60	30673,60	34760,90	129022,80	143979,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44 622,30	265758,10	106482,70	0,00	0,00
Группа 3. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности.																					
3.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:																					
Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Проектные работы	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5013,20	0,00	0,00	0,00

	в т.ч. по источникам финансирования																				
Наименование мероприятий	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	Средства от взимания плат за нарушение	средства, полученные за счет платы за	бюджетное
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-1	0,00	2276,30	2369,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4645,80	0,00	0,00	0,00
Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-2	0,00	2276,30	2369,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4645,80	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по группе 3:	0,00	4552,60	4739,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14304,80	0,00	0,00	0,00
ВСЕГО по системе водоотведения (без НДС):	122290,40	165900,20	77762,20	171740,30	185042,40	63992,50	12963,10	7298,18	71000,00	155000,00	153553,60	127079,10	120000,00	50000,00	50000,00	50000,00	44622,30	280062,90	106482,70	1204640,38	0,00
ВСЕГО по разделу 2 (2016-2033) (без НДС):	195720,8	227770,4	141115,3	308866,9	303379,16	50218,05	87331,40	43612,81	162000,00	270000,00	273553,60	197079,10	190000,0	120000,00	85000,00	50000,00	77 987,60	624929,90	106482,70	1984725,12	78327,30

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от « 25 » 08 2025 г. № 712

ГРАФИК

реализации мероприятий инвестиционной программы ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ"
по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения г. Барнаула на 2023-2071 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Сметная стоимость, тыс. руб. без НДС	Дата ввода объекта в эксплуатацию (месяц, год)
1	2	3	4	5	6
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ					
1	Проектирование и реконструкция водопроводной линии диаметром 300 мм по Змеиногорскому тракту, от дома N 15 до дома N 49	2023	2024	90 465,7	дек.24
2	Проектирование и строительство водопровода по ул. Тракторная от водовода диаметром 500 мм (ТЭЦ-3) до ул. Попова	2023	2071	135 541,9	дек.71
3	Проектирование, строительство, реконструкция и модернизация сетей водоснабжения	2031	2071	10 035 227,8	дек.71
4	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-2	2023	2070	598 556,2	дек.70
5	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-1	2023	2071	1 359 575,9	дек.71
6	Проектирование и реконструкция хлораторных ВОС-1 и ВОС-2, в том числе:	2023	2058	90 097,7	дек.58
7	Проектирование и реконструкция речного водозабора №1, в том числе:	2033	2062	348 827,7	дек.62
8	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема, в том числе:	2023	2040	243 500,0	дек.40

9	Проектирование и реконструкция насосного оборудования и запорно-регулирующей арматуры с устройством автоматической регулировки и дистанционного управления водопроводных насосных станций	2034	2071	657 124,9	дек.71
10	Проектирование и реконструкция НС 2-го подъема	2038	2040	107 236,4	дек.40
11	Проектирование и реконструкция речного водозабора №2	2038	2044	394 056,7	дек.44
12	Артезианские водозаборы (Установка станций доочистки воды)	2023	2047	1 476 631,0	дек.47
13	Артезианский водозабор "Школа Садоводов", Змеиногорский тракт, 120 (Станция доочистки)	2046	2047	335 130,6	дек.47
14	Арт. водозабор "Южный-1" ул. Зоотехническая, 95а	2029	2034	89 888,4	дек.34
15	Арт. водозабор пос. Авиатор, ул. Московская, 9 (установка станции обезжелезивания и демангации)	2023	2024	128 796,7	дек.24
16	Арт. водозабор пос. Затон, (ул. Матросская, 94г, ул. Лоцманская, 9з, Лермонтова, 2е) (установка станции обезжелезивания и демангации)	2023	2024	44 955,4	дек.24
17	Арт.водозабор №8, ул. Планерная, 1а (установка станции обезжелезивания и демангации)	2023	2027	63 745,8	дек.27
18	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: ул. Павлюкова, (а/в Цветы Алтая);	2034	2034	97 386,4	дек.34
19	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: ул. Придорожная, 40 а с. Лебяжье	2026	2038	376 306,2	дек.38
20	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: ул. Закатная, 28 (а/з п. Лесной)	2031	2037	301 594,3	дек.37
21	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: а/в ст. Ползуново (ул. Ивкина, 36а и ул. Жигалина, 1а)	2025	2026	12 696,0	дек.26
22	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: а/в ст. Власиха	2027	2027	9 283,1	дек.27

23	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: - а/в ст. Лебяжье ул. Казарма, 242 км, 8	2034	2047	7 453,0	дек.47
24	Проектирование и строительство станций очистки воды на водозаборах: а/в «Мелиоратор», ул. Сосновая, 25	2037	2037	9 395,2	дек.37
25	Проектирование и реконструкция оборудования, насосных агрегатов и запорной арматуры в целях повышения экологической эффективности	2023	2071	788 312,7	дек.71
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ					
26	Проектирование и реконструкция канализационного коллектора №13 по ул.Попова, от ул.Юрина до коллектора №5	2048	2052	623 731,1	дек.52
27	Проектирование и реконструкция участка коллектора №6 от пр-кта Строителей, 54 по пер.Революционному, ул.Димитрова, ул.Папанинцев, пр-кту Красноармейскому, ул.Песчаной до пр-кта Социалистического	2023	2024	90 345,9	дек.24
28	Проектирование, строительство, реконструкция и модернизация сетей водоотведения	2034	2071	4 872 449,9	дек.71
29	Проектирование, строительство и реконструкция коллекторов	2023	2071	4 705 938,7	дек.71
30	Обследование, проектирование и реконструкция водовыпуска с КОС-1	2033	2035	180 000,0	дек.35
31	Проектирование и модернизация КОС-1 (здание решеток и песколовки)	2042	2044	150 000,0	дек.44
32	Проектирование и модернизация КОС-1 (первичные отстойники)	2026	2052	456 048,7	дек.52
33	Проектирование и модернизация КОС-1 (вторичные радиальные отстойники)	2023	2048	415 930,3	дек.48
34	Проектирование и реконструкция ВДС КОС-1	2054	2056	90 000,0	дек.56
35	Система автоматического контроля сбросов и выбросов загрязняющих веществ на КОС-1	2026	2026	20 000,0	дек.26
36	Проектирование и модернизация КОС-2 (первичные и вторичные отстойники)	2029	2056	559 394,3	дек.56
37	Проектирование и установка АСУ ТП (автоматизация КНС и РНС)	2023	2043	95 390,2	дек.43
38	Проектирование и модернизация КОС-2 (здание решеток и песколовки)	2045	2046	100 000,0	дек.46
39	Проектирование и реконструкция выпуска в р. Обь	2023	2023	12 609,7	дек.23

40	Система автоматического контроля сбросов и выбросов загрязняющих веществ на КОС-2	2026	2026	20 000,0	дек.26
41	Проектирование и реконструкция РНС-1 по ул. Красный Текстильщик, 30	2031	2062	235 667,2	дек.62
42	Проектирование и реконструкция зданий КНС, насосного оборудования и запорно-регулирующей арматуры с устройством автоматической регулировки и дистанционного управления канализационных насосных станций	2030	2071	2 025 874,6	дек.71
43	Проектирование и строительство систем очистки вентвыбросов на КНС	2023	2058	511 432,7	дек.58
44	Приобретение основных средств	2026	2070	2 459 221,6	дек.70
45	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Проектные работы	2029	2029	5 000,0	дек.29
46	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Модернизация	2030	2031	187 529,0	дек.31
47	Проектирование и реконструкция оборудования, насосных агрегатов и запорной арматуры в целях повышения экологической эффективности	2032	2071	730 000,0	дек.71
48	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-1	2025	2037	906 922,3	дек.37
49	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-2	2025	2042	871 420,9	дек.42

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от « 25 » 08 2025 г. № 812

ГРАФИК

реализации мероприятий инвестиционной программы ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ"
по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения г. Барнаула на 2016-2033 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприяти й	Год окончания реализации мероприятий	Сметная стоимость, тыс. руб. без НДС	Дата ввода в эксплуатацию (мес., год)
1	2	3	4	5	6
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ					
1	Проектирование и строительство водопровода по ул. Мамонтова, от ул. Челюскинцев до пр-та Красноармейского (2-я очередь)	2016	2022	1 809,90	дек.22
2	Проектирование и строительство водопроводной сети до ул. Абаканской, закольцовка с ул. Горнолыжной от Змеиногорского тракта (район "Обь")	2017	2022	7 349,60	дек.22
3	Проектирование и строительство водопроводной сети по ул. Юрина, от ул. Солнечная Поляна до ул. Геодезической, далее по ул. Геодезической до водопроводной сети диаметром 400 мм по ул. Вольной	2016	2021	7 008,80	дек.21
4	Проектирование и строительство разводящих сетей водопровода	2017	2025	79 649,80	дек.25
5	Проектирование и реконструкция водовода диаметром 600 мм по ул. Антона Петрова, от ул. Малахова до ул. Попова	2016	2019	7 271,60	дек.19
6	Проектирование и реконструкция водовода диаметром 600 мм по ул. Попова от ул. Энтузиастов, далее по ул. Антона Петрова до ул. Шукшина	2021	2026	105 413,80	дек.26
7	Проектирование и реконструкция водопроводной линии диаметром 300 мм по Змеиногорскому тракту, от дома N 15 до дома N 49	2017	2022	9 053,60	дек.22
8	Проектирование и реконструкция водопроводной сети диаметром 225 мм по Змеиногорскому тракту, от дома N 85б до дома N 87 (660 м)	2022	2023	18 143,40	дек.23

9	Проектирование и реконструкция водовода Ø800 мм по Павловскому тракту от насосной станции 2-го подъема до водовода Ø500 мм по ул. Малахова/Павловский тракт с увеличением диаметра трубопровода до 900 мм	2026	2031	183 000,00	дек.31
10	Проектирование и реконструкция водовода Ø600 мм от водовода Ø900 мм в районе ул. Просечная до проектируемого водовода Ø560 мм по пер. Зайчанский с увеличением диаметра трубопровода до 800 мм	2026	2032	218 000,00	дек.32
11	Проектирование и реконструкция водопроводной сети Д=400 мм по ул.Димитрова от водопровода Д=500 мм по пр-кту Социалистическому до водопроводной сети Д=300 мм по пр-кту Ленина	2025	2025	23 384,20	январь.25
12	Проектирование и реконструкция водопроводной сети Ø500 мм по Павловскому тракту от водовода Ø800 мм по ул. Малахова до водовода Ø500 мм по ул. Попова, с увеличением диаметра трубопровода до 800 мм	2026	2028	120 000,00	дек.28
13	Проектирование и строительство внеплощадочных сетей водоснабжения к объекту: Строительство детского сада-яслей по адресу: г. Барнаул, с. Власиха, ул. Первомайская, 57	2020	2021	8 613,00	дек.21
14	Проектирование и строительство водопровода по ул. Тракторная от водовода диаметром 500 мм (ТЭЦ-3) до ул. Попова	2022	2022	11 770,60	дек.22
15	Проектирование и строительство узла учета, водовод "Чкаловский"	2018	2021	1 370,80	дек.21
16	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема по ул. Звездной, 30	2018	2019	264,40	дек.19
17	Проектирование и строительство узла учета, водовод "Пролетарский"	2018	2020	2 697,60	дек.20
18	Проектирование и реконструкция речного водозабора №2 (дозирование флокулянта)	2016	2016	11 951,20	дек.16
19	Проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ речного водозабора №2	2016	2016	473,10	дек.16
20	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-2	2016	2022	140 807,20	дек.22
21	Проектирование и реконструкция схемы внешнего электроснабжения (2-ая категория) повысительной насосной станции по ул. Белинского, 14б	2016	2017	979,40	дек.17
22	Техническое перевооружение узлов учета на самотечных водоводах Ø900 мм, Ø1200 мм, Ø1400 мм от ул. Просечной до ул. Анатолия	2016	2016	3 367,40	дек.16

23	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема по адресу: г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 251	2016	2021	26 481,20	дек.21
24	Проектирование и реконструкция хлораторных ВОС-1 и ВОС-2	2017	2022	27 265,50	дек.22
25	Реконструкция хлораторных на ВОС-1, ВОС-2 для получения хлорной воды, на основе биполярных мембранных электролизеров, на обеззараживание питьевой воды	2017	2018	78 062,90	дек.18
26	Проектирование и реконструкция системы внутреннего электроснабжения ВОС-2 (резервное электроснабжение ККБ)	2018	2018	12 638,70	дек.18
27	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема	2021	2022	12 286,90	дек.22
28	Проектирование и реконструкция речного водозабора №2 (внедрение системы дозирования активированного угля)	2021	2021	3 012,40	дек.21
29	Арт. водозабор пос. Авиатор, ул. Московская, 9 (установка станции обезжелезивания и деманганации)	2021	2021	7 408,20	дек.21
30	Арт. водозабор пос. Затон, (ул. Матросская, 94г, ул. Лоцманская, 9з, Лермонтова, 2е) (установка станции обезжелезивания и деманганации)	2021	2022	5 694,40	дек.22
31	Арт. водозабор №8, ул. Планерная, 1а (установка станции обезжелезивания и деманганации)	2021	2022	715,60	дек.22
32	Арт. водозабор №6, ул. Новосибирская, 1г (установка станции ультрафиолетового обеззараживания)	2021	2022	7 260,20	дек.22
33	Проектирование и реконструкция речного водозабора N 1 (устройство инженерно-технической защиты объекта)	2020	2021	43 314,50	дек.21
34	Проектирование и реконструкция речного водозабора N 2 (устройство инженерно-технической защиты объекта)	2020	2020	532,00	дек.20
35	Проектирование и реконструкция насосной станции 2-го подъема (устройство инженерно-технической защиты объекта)	2020	2020	47 512,00	дек.21
36	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема (устройство инженерно-технической защиты объекта)	2020	2020	631,00	дек.20
37	Проектирование и реконструкция сооружений речной воды: устройство инженерно-технической защиты объекта	2020	2020	1 448,00	дек.20

ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ

1	Проектирование и строительство дублирующего коллектора №8 по б-ру 9 Января, пер.Трудовому до КНС-2	2018	2023	61 620,9	дек.23
2	Проектирование и строительство притока дублирующего коллектора N 8, от пл. Текстильщиков по ул. Цеховой, пр-кту Комсомольскому, парку "Изумрудный" до б-ра 9 Января	2019	2024	103 920,6	дек.24
3	Проектирование и строительство канализационной сети Ø500 мм по ул. Советской Армии, от ул. Матросова до существующего коллектора Ø 500 мм по ул. Курской	2016	2020	902,6	дек.20
4	Проектирование и строительство распределительных сетей канализации	2017	2025	72 296,4	дек.25
5	Проектирование и строительство канализационной сети диаметром 350 мм от колодца с отметкой 195,40/191,71 до колодца с отметкой 195,12/190,64 на сети канализации по ул. Нагорной 6-й для подключения многоквартирных жилых домов по адресам: ул. Нагорная 6-я, 15г/6, 15г/10 и многоквартирного дома со встроенными объектами по адресу: ул.6-я Нагорная, 15г/2 (1 этап строительства)	2021	2022	84,9	дек.22
6	Проектирование и строительство канализационной сети диаметром 350 мм от колодца с отметкой 186,02/181,60 на сети канализации диаметром 250мм по ул. Нагорная 6-я до колодца с отметкой 154,25/151,22 по пр. Канатный для подключения многоквартирных жилых домов по адресам: ул. Нагорная 6-я, 15г/6, 15г/10 и многоквартирного дома со встроенными объектами по адресу: ул.6-я Нагорная, 15г/2 (2 этап строительства)	2021	2023	25 465,9	дек.23
7	Проектирование и реконструкция двух участков канализационного коллектора №6а по ул. Песчаной от пр-кта.Красноармейского до пр-кта.Социалистического и по ул. Чкалова от пр-кта. Ленина до пр-кта. Комсомольского	2018	2026	61 533,8	дек.26
8	Проектирование и реконструкция коллектора №18 от камеры гашения напора по пр-кту Космонавтов до КОС-2	2017	2020	137 891,6	дек.20

9	Проектирование и реконструкция канализационного коллектора №13 по ул.Попова, от ул.Юрина до коллектора №5	2017	2033	359 342,0	дек.33
10	Проектирование и реконструкция участка коллектора №6 от пр-кта Строителей, 54 по пер.Революционному, ул.Димитрова, ул.Папанинцев, пр-кту Красноармейскому, ул.Песчаной до пр-кта Социалистического	2017	2022	1 627,7	дек.22
11	Проектирование и реконструкция коллектора диаметром 500 мм по пр-кту Коммунаров, от ул. Курской до ул. Антона Петрова	2019	2019	2,6	дек.19
12	Проектирование и реконструкция участка канализационной сети диаметром 300 мм по пр. Канатный от колодца с отметкой 154,25/151,22 до колодца с отметкой 151,58/148,58 с увеличением диаметра до 630 мм для подключения многоквартирных жилых домов по адресам: ул. Нагорная 6-я, 15г/6, 15г/10 и многоквартирного дома со встроенными объектами по адресу: ул.6-я Нагорная, 15г/2 (3 этап строительства)	2022	2022	9 273,7	дек.22
13	Проектирование и реконструкция канализационной сети Д=200-300 мм по ул. Радищева от ул. Интернациональная до канализационной сети Д=500 мм по ул. Короленко с увеличением диаметра трубопровода до 500 мм	2026	2030	117 079,1	дек.30
14	Проектирование и реконструкция канализационного коллектора 11 Ø700 мм от ул. Аэродромная, 25 до канализационного колодца с отм.173,18/167,45 в границах ЗУ по адресу: ул. Красный Текстильщик, 30, с увеличением диаметра трубопровода до 1200 мм	2026	2028	68 553,6	дек.28
15	Проектирование и реконструкция канализационной сети Д=300 мм по ул. Меланжевая от ул. Матросова до канализационной сети Д=500 мм по ул. Микронная с увеличением диаметра трубопровода до 500 мм	2026	2030	185 000,0	дек.30
16	Строительство перемычки от канализационного коллектора №6а диаметром 700-500 мм на пересечении пер. Циолковского и ул. Папанинцев до канализационной сети диаметром 300 мм по ул. Папанинцев в районе здания №134, с перекладкой (переключением) существующих сетей для многоквартирного жилого дома с объектами общественного назначения по адресу: пер. Циолковского, 124	2021	2022	4 801,7	дек.22

17	Проектирование и модернизация канализационного коллектора № 15 (1 участок в квартале 1051 в районе многоквартирных домов по адресам: Павловский тракт, 225, 221; 2 участок от ул. Телефонная до ул. А. Петрова; 3 участок от жилого дома по адресу: ул. Красный Текстильщик, 59 до РНС-1)	2018	2021	2 408,8	дек.21
18	Проектирование и модернизация канализационного коллектора №15 (участок по ул. Бабуркина от Павловского тракта до жилого дома №161а по ул.Северо-Западной 2-й)	2018	2022	120 758,7	дек.22
19	Проектирование и модернизация участка канализационного коллектора №3а диаметром 800 мм от колодца с отметкой 205,08/197,67 на пересечении пр.Ленина и ул.Горно-Алтайская до колодца с отметкой 203,76/196,56 в районе здания по ул.Северо-Западная,20 в городе Барнауле	2021	2022	35 677,7	дек.22
20	Проектирование и модернизация канализационного коллектора №15	2022	2022	66 003,3	дек.22
21	Обследование, проектирование и реконструкция водовыпуска с КОС-1	2016	2022	13 378,6	дек.22
22	Проектирование и модернизация КОС-1 (первичные отстойники)	2016	2018	17 538,0	дек.18
23	Проектирование и модернизация КОС-1 (вторичные радиальные отстойники)	2021	2022	1 970,5	дек.22
24	Проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ, РУ-6 кВ ВДС КОС-1	2019	2020	6 382,6	дек.20
25	Проектирование и модернизация КОС-2 (первичные отстойники)	2017	2019	21 384,9	дек.19
26	Проектирование и установка АСУ ТП (автоматизация КНС и РНС)	2017	2020	29 563,6	дек.20
27	Проектирование и модернизация КОС-2 (здание решеток и песколовки)	2016	2020	52 372,4	дек.20
28	Проектирование и реконструкция КОС-2, в том числе:	2021	2022	3 551,4	дек.22
29	Проектирование и реконструкция РНС-1 по ул. Красный Текстильщик, 30	2021	2022	8 682,2	дек.22
30	Проектирование и строительство систем очистки вентвыбросов на КНС	2021	2022	32 388,7	дек.22
31	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Проектные работы	2017	2017	5 013,2	дек.17
32	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-1	2019	2020	4 645,8	дек.20
33	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-2	2019	2020	4 645,8	дек.20

[illegible]

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы(тыс. руб. без НДС)							
		Всего	по годам реализации инвестиционной программы						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	присоединение)								
1.7.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.8		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.9	Прочие собственные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Привлеченные средства	768 546,20	141 566,00	121 641,00	148 218,00	319 094,00	0,00	0,00	0,00
2.1	займы	768 546,20	141 566,00	121 641,00	148 218,00	319 094,00	0,00	0,00	0,00
2.2	кредиты								
2.3	прочие привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1	плата концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения в размере, предусмотренном заключенным концессионным соглашением	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	иные бюджетные средства.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ИТОГО по программе	16 325 154,60	215 450,50	198 107,50	246 556,50	429 524,50	79 368,00	52 269,00	56 494,00
II. Средства на возврат займов и кредитов, привлекаемых на реализацию мероприятий инвестиционной программы, а также на проценты по таким займам и кредитам*									
1.	Средства на возврат займов и кредитов, привлекаемых на реализацию мероприятий инвестиционной	913 296,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 725,00	33 481,00	34 571,00

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы(тыс. руб. без НДС)							
		Всего	по годам реализации инвестиционной программы						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.2.	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.1	плата концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения в размере, предусмотренном заключенным концессионным соглашением	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.2	иные бюджетные средства.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.	Прочие источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по программе средства на возврат займов и кредитов, привлекаемых на реализацию мероприятий инвестиционной программы, а также проценты по таким займам и кредитам		1 246 216,00	0,00	0,00	0,00	4 880,00	38 031,00	60 257,00	60 257,00

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы(тыс. руб. без НДС)				
		по годам реализации инвестиционной программы				
		2030	2031	2032	2033	2034-2071
11	12	13	14	15	16	17
1.	Средства на возврат займов и кредитов, привлекаемых на реализацию мероприятий инвестиционной программ	35 620,00	36 701,00	37 751,00	38 960,00	685 487,00
1.1.		35 620,00	36 701,00	37 751,00	38 960,00	685 487,00
1.1.1.		35 620,00	36 701,00	37 751,00	38 960,00	685 487,00
1.1.2.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.	Иные собственные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.4.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.1	плата концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения в размере, предусмотренном заключенным концессионным соглашением	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.2.	иные бюджетные средства.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.	Прочие источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	Средства на проценты по займам и кредитам, привлекаемым на реализацию мероприятий инвестиционной программ	24 637,00	23 556,00	22 505,00	21 297,00	156 277,00
2.1.	Собственные средства	24 637,00	23 556,00	22 505,00	21 297,00	156 277,00
2.2.1.		24 637,00	23 556,00	22 505,00	21 297,00	156 277,00
2.2.2.	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.3.	Иные собственные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.4		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.1	плата концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения в размере, предусмотренном заключенным концессионным соглашением	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.2	иные бюджетные средства.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.	Прочие источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по программе средства на возврат займов и кредитов, привлекаемых на реализацию мероприятий инвестиционной программы, а также проценты по таким займам и кредитам		60 257,00	60 257,00	60 256,00	60 257,00	841 764,00

[illegible]

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы(тыс. руб. без НДС)							
		Всего	по годам реализации инвестиционной программы						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	счет платы за подключение (технологическое присоединение)								
1.7.		147 668,00	58 684,50	41 983,90	46 999,60	0,00	0,00	0,00	0,00
1.8		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.9	Прочие собственные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Привлеченные средства	60 377,80	46 577,30	7 692,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1	займы	60 377,80	46 577,30	7 692,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2	кредиты								
2.3	прочие привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1	плата концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения в размере, предусмотренном заключенным концессионным соглашением	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	иные бюджетные средства.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ИТОГО по программе	20 324 907,10	197 736,00	144 436,90	168 361,80	109 427,00	140 262,00	145 395,00	151 556,00
II. Средства на возврат займов и кредитов, привлекаемых на реализацию мероприятий инвестиционной программы, а также на проценты по таким займам и кредитам*									
1.	Средства на возврат займов и кредитов, привлекаемых на	72 454,00	0,00	0,00	0,00	0,00	746,00	2 661,00	2 748,00

[illegible]

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы(тыс. руб. без НДС)							
		Всего	по годам реализации инвестиционной программы						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.2.3.	Иные собственные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.4		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.1	плата концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения в размере, предусмотренном заключенным концессионным соглашением	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.2	иные бюджетные средства.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.	Прочие источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по программе средства на возврат займов и кредитов, привлекаемых на реализацию мероприятий инвестиционной программы, а также проценты по таким займам и кредитам		100 681,00	0,00	0,00	0,00	2 174,00	2 913,00	4 788,00	4 789,00

Продолжение таблицы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы(тыс. руб. без НДС)				
		по годам реализации инвестиционной программы				
		2030	2031	2032	2033	2034-2071
11	12	13	14	15	16	17
I. Расходы на мероприятия инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)						
1	Собственные средства	160 107,00	174 883,00	174 316,00	184 644,00	18 567 674,80
1.1	Амортизационные отчисления за исключением переоценки основных средств и нематериальных активов	72 387,00	83 933,00	77 002,00	86 821,00	8 062 670,80
1.2.	Амортизационные отчисления в результате переоценки основных средств и нематериальных активов;					
1.3.	Капитальные вложения (инвестиции), финансируемые за счет нормативной прибыли, учитываемой в необходимой валовой выручке	87 720,00	90 950,00	97 314,00	97 823,00	10 505 004,00
1.4.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.6	Средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.7.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.8		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.9	Прочие собственные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	6 107,60
2.1	займы	0,00	0,00	0,00	0,00	6 107,60
2.2	кредиты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3	прочие привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1	плата концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения в размере, предусмотренном заключенным концессионным соглашением	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	иные бюджетные средства.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ИТОГО по программе	160 107,00	174 883,00	174 316,00	184 644,00	18 573 782,40
II. Средства на возврат займов и кредитов, привлекаемых на реализацию мероприятий инвестиционной программы, а также на проценты по таким займам и кредитам*						

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы(тыс. руб. без НДС)				
		по годам реализации инвестиционной программы				
		2030	2031	2032	2033	2034-2071
11	12	13	14	15	16	17
1.	Средства на возврат займов и кредитов, привлекаемых на реализацию мероприятий инвестиционной программ	2 831,00	2 917,00	3 000,00	3 096,00	54 455,00
1.1.		2 831,00	2 917,00	3 000,00	3 096,00	54 455,00
1.1.1.		2 831,00	2 917,00	3 000,00	3 096,00	54 455,00
1.1.2.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.	Иные собственные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.4.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.1	плата концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения в размере, предусмотренном заключенным концессионным соглашением	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.2.	иные бюджетные средства.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.	Прочие источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	Средства на проценты по займам и кредитам, привлекаемым на реализацию мероприятий инвестиционной программ	1 957,00	1 871,00	1 788,00	1 692,00	12 410,00
2.1.	Собственные средства	1 957,00	1 871,00	1 788,00	1 692,00	12 410,00
2.2.1.		1 957,00	1 871,00	1 788,00	1 692,00	12 410,00
2.2.2.	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.3.	Иные собственные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.4		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.1	плата концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения в размере, предусмотренном заключенным концессионным соглашением	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.2	иные бюджетные средства.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.	Прочие источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по программе средства на возврат займов и кредитов, привлекаемых на реализацию мероприятий инвестиционной программы, а также проценты по таким займам и кредитам		4 788,00	4 788,00	4 788,00	4 788,00	66 865,00

ПРИЛОЖЕНИЕ 8

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «25» 08 2025 г. № 912

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

к приказу Главного управления строительства,
транспорта, жилищно-коммунального хозяйства
Алтайского края
от « 27 » ноября 2015 г. № 1197

Финансовый план

ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ"

в сфере ВОДОСНАБЖЕНИЕ на 2016-2033 годы[illegible]

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы(тыс. руб. без НДС)								
		Всего	по годам реализации инвестиционной программы							
			2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Бюджетное финансирование	78327,30	0,00	46407,70	31670,30	249,30	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ИТОГО по программе		1236644,34	33777,80	80841,00	73430,40	61870,20	63353,10	137126,60	118336,76	-13774,45

Продолжение таблицы

[illegible]

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы(тыс. руб. без НДС)									
		по годам реализации инвестиционной программы									
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	финансирование										
4	Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по программе		74368,30	36314,63	91000,00	115000,00	120000,00	70000,00	70000,00	70000,00	35000,00	0,00

ПРИЛОЖЕНИЕ 9

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от « 25 » 08 2025 г. № 712

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

к приказу Главного управления строительства,
транспорта, жилищно-коммунального хозяйства
Алтайского края
от « 27 » ноября 2015 г. № 1197

от « 27 » ноября 2015 г. № 1197

Финансовый план

ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ"

в сфере ВОДООТВЕДЕНИЯ на 2016-2033 годы[illegible]

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы(тыс. руб. без НДС)								
		Всего	по годам реализации инвестиционной программы							
			2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.2	кредиты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3	прочие привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по программе		1635808,28	24274,90	27911,40	122290,40	165900,20	77762,20	171740,30	185042,40	63992,50

Продолжение таблицы

[illegible]

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы(тыс. руб. без НДС)									
		по годам реализации инвестиционной программы									
		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2.3	прочие привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по программе		12963,10	7298,18	71000,00	155000,00	153553,60	127079,10	120000,00	50000,00	50000,00	50000,00

ПРИЛОЖЕНИЕ 10

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от « 25 » 08 2025 г. № 112

Расчет эффективности инвестирования средств_2023-2024

Расчет эффективности инвестирования средств в систему водоотведения				
№ п/п	Показатель	Ед. изм.	Значение на момент начала реализации инвестиционной программы	Значение по результатам реализации инвестиционной программы
1	Эффективность инвестирования средств, ЭИ	млн. руб. / %	-	937,740
2	Агрегированный показатель эффективности инвестирования средств, А	%	-	101%
3	Привлекаемые в рамках инвестиционной программы средства, И	млн. руб.	-	943,928
4	Показатели надежности, качества и энергоэффективности объектов			
4.1	доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) систем водоотведения (в процентах)	%	10,300	9,300
4.2	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, ед./км	ед. / км	8,427	8,426
4.3	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки и очистки сточных вод на единицу объема очищаемых сточных вод, кВтч/м3	кВтч / м3	0,561	0,56
Расчет эффективности инвестирования средств в систему водоснабжения				
№ п/п	Показатель	Ед. изм.	Значение на момент начала реализации инвестиционной программы	Значение по результатам реализации инвестиционной программы
1	Эффективность инвестирования средств, ЭИ	млн. руб. / %	-	1 118,045
2	Агрегированный показатель эффективности инвестирования средств, А	%	-	99%
3	Привлекаемые в рамках инвестиционной программы средства, И	млн. руб.	-	1 104,428

4	Показатели надежности, качества и энергоэффективности объектов			
4.1	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	тыс. м ³ /сутки	0,357	0,356
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, %	тыс. м ³ /сутки	2,897	2,896
4.3	Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений в расчете на протяженность водопроводной сети в год, ед./км	тыс. м ³ /сутки	0,593	0,592
4.4	Доля нормативных потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, %	шт.	17,750	17,740
4.5	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки и транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/м ³	кВт*ч/м ³	0,272	0,272
4.6	Износ системы водоснабжения	%	59%	55%

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Факт 2021	Среднее значение за 2020-2022 годы	Принято УГРЦИТ на 2023 год	Долгосрчный период регулирования 2020-2071							
						2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	качества питьевой воды												
1.2	Показатели качества очистки сточных вод												
1.2.1	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.2	доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	%	0	3,77	10,3	10,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
2.	Показатели надежности и бесперебойности												
2.1	Показатель надежности и бесперебойности водоснабжения												
2.1.1	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	ед./км	0,516	0,538	0,593	0,593	0,592	0,591	0,590	0,590	0,590	0,590	0,590

[illegible]

Продолжение таблицы

**Плановые значения показателей надежности, качества, энергетической эффективности Объекта Соглашения
(плановые значения показателей деятельности концессионера)**

[illegible]

№ п/п	Показатели	Долгосрочный период регулирования 2020-2071											
		2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения												
1.2.2	доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	9,3	9,3	9,3	9,3	9,29	9,28	9,27	9,26	9,25	9,24	9,23	9,22
2.	Показатели надежности и бесперебойности												
2.1	Показатель надежности и бесперебойности водоснабжения												
2.1.1	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	0,590	0,590	0,590	0,590	0,590	0,589	0,588	0,587	0,586	0,585	0,584	0,583

[illegible]

[illegible]

Продолжение таблицы

**Плановые значения показателей надежности, качества, энергетической эффективности Объекта Соглашения
(плановые значения показателей деятельности концессионера)**

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Продолжение таблицы

**Плановые значения показателей надежности, качества, энергетической эффективности Объекта Соглашения
(плановые значения показателей деятельности концессионера)**

[illegible]

№ п/п	Показатели	Долгосрочный период регулирования 2020-2071											
		2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	водоотведения												
1.2.2	доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	9,09	9,08	9,07	9,06	9,05	9,04	9,03	9,02	9,01	9	8,99	8,98
2.	Показатели надежности и бесперебойности												
2.1	Показатель надежности и бесперебойности водоснабжения												
2.1.1	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.	0,579	0,578	0,577	0,576	0,575	0,574	0,573	0,572	0,571	0,570	0,570	0,570
2.2	Показателем надежности и бесперебойности водоотведения												
2.2.1	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км).	8,4	8,4	8,4	8,399	8,398	8,397	8,396	8,395	8,394	8,393	8,392	8,391

[illegible]

№ п/п	Показатели	Долгосрочный период регулирования 2020-2071											
		2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	единицу объема транспортируемых сточных вод												
	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки и очистки сточных вод, на единицу объема очищенных сточных вод	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,556	0,556	0,556

Продолжение таблицы

**Плановые значения показателей надежности, качества, энергетической эффективности Объекта Соглашения
(плановые значения показателей деятельности концессионера)**

№ п/п	Показатели	Долгосрочный период регулирования 2020-2071				
		2067	2068	2069	2070	2071
1.	Показатели качества					
1.1	Показатели качества питьевой воды					
1.1.1	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	0,323	0,322	0,321	0,320	0,319
1.1.2	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	2,863	2,862	2,861	2,860	2,859
1.2	Показатели качества очистки сточных вод					
1.2.1	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	0	0	0	0	0
1.2.2	доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	8,97	8,96	8,95	8,94	8,93
2.	Показатели надежности и бесперебойности					
2.1	Показатель надежности и бесперебойности водоснабжения					
2.1.1	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	0,570	0,570	0,570	0,570	0,570

№ п/п	Показатели	Долгосрочный период регулирования 2020-2071				
		2067	2068	2069	2070	2071
	год.					
2.2	Показателем надежности и бесперебойности водоотведения					
2.2.1	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км).	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
3.	Показателями энергетической эффективности					
3.1	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	17,41	17,40	17,39	17,38	17,37
3.2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	0,475	0,475	0,475	0,475	0,475
3.3	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272
	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки, транспортировки воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	0,747	0,747	0,747	0,747	0,747
3.4	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270
3.5	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	0,286	0,286	0,286	0,286	0,286
	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки и очистки сточных вод, на единицу объема очищенных сточных вод	0,556	0,556	0,556	0,556	0,556

ПРИЛОЖЕНИЕ 12

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от « 25 » 08 2025 г. № 712

**Плановый процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения
и фактический процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, существующих
на начало реализации инвестиционной программы**

Объекты коммунальной инфраструктуры	по состоянию на 01.01.2025			Плановый процент износа объектов коммунальной инфраструктуры, %
	балансовая стоимость (тыс. руб.)	начисленная амортизация (тыс.руб.)	начисленная амортизация, %	
Холодного водоснабжения	2 193 223,07	1 878 602,83	85,65%	85,06%
в т.ч насосные станции (с учетом	320 379,54	272 473,42	85,05%	85,00%
очистные сооружения	433 865,82	358 117,38	82,54%	82,00%
водопроводные сети	1 438 977,71	1 248 012,03	86,73%	86,73%
Водоотведения	2 900 940,48	1 894 367,56	65,30%	64,48%
в т.ч насосные станции	509 081,71	226 948,13	44,58%	44,50%
очистные сооружения	579 147,96	357 575,72	61,74%	61,00%
канализационные сети	1 812 710,81	1 309 843,71	72,26%	72,26%

ПРИЛОЖЕНИЕ 13

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от « 25 » 08 2025 г. № 712

**Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения на период реализации инвестиционной программы
ООО «Барнаульский водоканал» (расчет тарифа методом индексации по питьевой воде)**

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2024		2025		2026
			план	факт	план	ожидаемое	Предложение РСО по корр-ке
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Необходимая валовая выручка до корректировок и сглаживания	тыс. руб.	1 084 314,27	1 190 981,27	1 225 940,07	1 301 098,93	1 420 438,50
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	947 151,53	1 089 977,12	1 054 495,37	1 156 735,23	1 219 692,31
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	602 932,15	656 464,58	637 998,91	637 998,91	658 778,53
1.1.1.1	индекс эффективности операционных расходов	%	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
1.1.1.2	индекс потребительских цен	%	1,072	1,080	0,000	0,000	1,043
1.1.1.3	индекс количества активов	%	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	208 210,48	185 395,37	230 149,52	232 918,16	247 287,29
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в том числе	тыс. руб.	136 008,90	248 117,17	186 346,94	285 818,17	313 626,48
1.1.3.1	возврат займов и кредитов	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам	тыс. руб.	17 771,37	74 629,30	28 767,22	122 991,51	151 824,23
1.2	Амортизация	тыс. руб.	34 966,90	47 244,34	41 814,43	59 752,15	55 842,41
	в том числе как источник ИП		22 243,50	22 243,50	22 243,50	22 243,50	22 243,50
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	53 978,48	53 759,80	76 253,14	84 611,55	88 718,26
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.	53 720,18	53 579,87	76 016,12	84 368,59	88 475,30
3.1.1.	Средства на возврат займов и кредитов, проценты по займам и кредитам, привлекаемым на реализацию инвестиционной программы	тыс. руб.	0,00	2 269,20	0,00	3 856,15	3 856,15
3.1.1.1.	Средства на возврат займов и кредитов, привлекаемым на реализацию инвестиционной программы	тыс. руб.					
3.1.1.2.	Проценты по займам и кредитам, привлекаемым на реализацию инвестиционной программы	тыс. руб.		2 269,20		3 856,15	3 856,15

3.1.2.	Расходы на капитальные вложения	тыс. руб.	53 720,18	51 310,67	76 016,12	80 512,44	84 619,15
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 86 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	258,30	179,93	237,02	242,96	242,96
	Расходы для расчета нормативной прибыли (без налога на прибыль)	тыс.руб.	968 688,38	1 137 221,46	1 070 971,09	1 188 364,52	1 246 042,95
	Нормативная прибыль	%			7,12	7,12	7,12
	Нормативная прибыль, всего (с соц. нуждами)	тыс.руб.			76 253,14	84 611,55	88 718,26
	Нормативная прибыль для расчета налога на прибыль	тыс.руб.			76 016,12	84 368,59	88 475,30
	Налог на прибыль (только по кап.расходам)				25 338,71	28 122,86	29 491,77
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.	48 217,35		53 377,13		56 185,52
2.	Корректировка НВВ	тыс. руб.	5 860,81	0,00	-115 502,33		57 107,76
2.1	Отклонение фактически достигнутого объема поданной воды или принятых сточных вод	тыс. руб.	-45 407,56		-115 502,33		57 206,98
2.2	Отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации	тыс. руб.					
2.3	Отклонение фактически достигнутого уровня неподконтрольных расходов	тыс. руб.					
2.4	Ввод объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменение утвержденной инвестиционной программы	тыс. руб.	51 268,37		0,00		-99,22
2.5	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	тыс. руб.					

2.6	Изменение доходности долгосрочных государственных обязательств	тыс. руб.					
3	Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	1 090 175,07	1 190 981,27	1 110 437,73	1 301 098,93	1 477 546,26
3.1	НВВ до сглаживания	тыс. руб.	1 090 175,07	1 190 981,27	1 110 437,73	1 301 098,93	1 477 546,26
3.2	Сглаживание	тыс. руб.			98 000,00		0,00
3.3	НВВ после сглаживания	тыс. руб.	1 090 175,07	1 190 981,27	1 208 437,73	1 301 098,93	1 477 546,26
4	Тариф	руб./куб. м	23,28	24,87	25,16	27,08	30,13
4.1	Тариф с 01 января по 30 июня	руб./куб. м	22,17	22,17	26,27	26,27	29,89
4.2	Тариф с 01 июля по 31 декабря	руб./куб. м	24,40	27,53	24,04	27,90	30,36
5	Объем реализации услуг	тыс. куб. м	46 818,84	47 892,28	48 039,30	48 039,30	49 043,46
5.1	Тариф с 01 января по 30 июня	тыс. куб. м	23 409,42	23 788,47	24 019,65	24 019,65	24 521,73
5.2	Тариф с 01 июля по 31 декабря	тыс. куб. м	23 409,42	24 103,82	24 019,65	24 019,65	24 521,73
6	Темп роста тарифа (среднегодовой)	%	108,27%		108,03%		119,8%
7	Темп роста тарифа (декабрь к декабрю)	%	110,06%		91,51%		101,59%
8	Темп роста тарифа (с 01.07)	%	110,06%		91,51%		101,59%
	Фин. потребности на ПП	тыс. руб.	1 008 350,59	1 115 157,89	1 127 680,45	1 194 486,84	1 309 719,70

ПРИЛОЖЕНИЕ 14

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от « 25 » 08 2025 г. № 412

**Предварительный расчет тарифов в сфере водоотведения на период реализации инвестиционной программы
ООО «Барнаульский водоканал»
(расчет тарифа методом индексации по водоотведению)**

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2024		2025		Предложение РСО по корр-ке
			план	факт	план	ожидаемое	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Необходимая валовая выручка до корректировок и сглаживания		1 001 441,85	1 068 943,88	1 132 514,20	1 183 762,00	1 251 251,99
1.1	Текущие расходы		818 763,35	904 631,70	908 499,25	978 428,21	1 010 044,89
1.1.1	Операционные расходы		612 244,38	661 124,07	647 852,74	647 852,74	668 953,30
1.1.1.1	индекс эффективности операционных расходов		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1.1.1.2	индекс потребительских цен		1,07	1,08	0,00	0,00	1,04
1.1.1.3	индекс количества активов		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию		123 056,50	136 071,05	131 554,56	166 890,83	177 551,93
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в том числе		83 462,47	107 436,58	129 091,95	163 684,64	163 539,66
1.1.3.1	возврат займов и кредитов		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам		4 549,60	18 840,91	24 722,34	31 050,43	38 329,54
1.2	Амортизация		73 685,46	99 782,91	83 951,70	105 232,69	89 540,44
	в том числе как источник ИП		29 748,10	29 748,10	29 748,20	29 748,20	29 748,20
1.3	Нормативная прибыль		64 598,07	64 529,27	91 676,82	100 101,10	98 603,87
1.3.1	Капитальные расходы		64 364,63	64 339,48	91 408,71	99 844,83	98 347,59
3.1.1.	Средства на возврат займов и кредитов, проценты по займам и кредитам, привлекаемым на реализацию инвестиционной программы		0,00	326,33	0,00	2 173,60	2 173,60

3.1.1.1.	Средства на возврат займов и кредитов, привлекаемым на реализацию инвестиционной программы						
3.1.1.2.	Проценты по займам и кредитам, привлекаемым на реализацию инвестиционной программы			326,33		2 173,60	2 173,60
3.1.2.	Расходы на капитальные вложения		64 364,63	64 013,15	91 408,71	97 671,23	96 173,99
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 86 настоящих Методических указаний		233,44	189,79	268,11	256,28	256,28
	Расходы для расчета нормативной прибыли (без налога на прибыль)		876 357,65	1 004 414,61	961 981,37	1 050 378,83	1 034 668,06
	Нормативная прибыль				9,53	9,53	9,53
	Нормативная прибыль, всего (с соц. нуждами)				91 676,82	100 101,10	98 603,87
	Нормативная прибыль для расчета налога на прибыль				91 408,71	99 844,83	98 347,59
	Налог на прибыль (только по кап.расходам)				30 469,57	33 281,61	32 782,53
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации		44 394,96	0,00	48 386,43	0,00	53 062,79
2.	Корректировка НВВ		32 371,08	0,00	-43 507,96	0,00	21 406,28
2.1	Отклонение фактически достигнутого объема поданной воды или принятых сточных вод		32 371,08		47 736,62		21 423,48
2.2	Отклонение фактических значений индекса потребительских цен и других индексов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации						
2.3	Отклонение фактически достигнутого уровня неподконтрольных расходов						
2.4	Ввод объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения в эксплуатацию и изменение утвержденной инвестиционной программы		0,00		-91 244,58		-17,20

2.5	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						
2.6	Изменение доходности долгосрочных государственных обязательств						
3	Итого НВВ для расчета тарифа		1 033 812,93	1 068 943,89	1 089 006,24	1 183 762,00	1 272 658,27
3.1	НВВ до сглаживания		1 033 812,93	1 068 943,89	1 089 006,24	1 183 762,00	1 272 658,27
3.2	Сглаживание		-91 100,00	0,00	0,00	0,00	165 300,00
3.3	НВВ после сглаживания		942 712,93	1 068 943,89	1 089 006,24	1 183 762,00	1 437 958,27
4	Тариф		21,36	23,42	23,94	26,02	30,76
4.1	Тариф с 01 января по 30 июня		19,42	19,42	23,30	23,30	27,58
4.2	Тариф с 01 июля по 31 декабря		23,30	27,45	24,57	28,74	33,94
5	Объем реализации услуг		44 136,25	45 638,49	45 497,68	45 497,68	46 746,51
5.1	Тариф с 01 января по 30 июня		22 068,13	22 879,37	22 748,84	22 748,84	23 373,25
5.2	Тариф с 01 июля по 31 декабря		22 068,13	22 759,13	22 748,84	22 748,84	23 373,25
6	Темп роста тарифа (среднегодовой)		110,37%		112,06%		128,52%
7	Темп роста тарифа (декабрь к декабрю)		120,0%		105,45%		123,07%
8	Темп роста тарифа (с 01.07)		120,0%		105,45%		123,07%
	Фин. потребности на ПП		907 329,12	1 004 604,41	1 011 357,29	1 054 168,97	1 123 156,20

в сфере водоснабжения и водоотведения за 2024 год

[illegible]

[illegible][illegible]

Исполнительного директора ООО "БАНКОВСКИЙ ВОСТОК" 



ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ"

Е.С.Чайкин
"05" декабря 2024г.

[illegible]

ПРИЛОЖЕНИЕ 17

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от « 25 » 08 2025 г. № 712

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО "Барнаульский Водоканал"

Иванов А.С.
ФИО
« 22 » 08 2023 г.



ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ООО «БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»
ОБЪЕКТ НВОС
«ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ КАНАЛИЗАЦИИ №1»

№ п/п	Наименование мероприятия	Производство (цех, участок) / Технологический процесс / Устройства / Оборудование	Загрязняющие вещества, по которым не достигаются технологические нормативы	Технологический показатель НДТ, мг/дм ³	Фактическое значение (максимальное), мг/дм ³	Требуемое значение, мг/дм ³	Сроки начала и завершения выполнения мероприятия	Объем и источники финансирования
1	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод ОСК-1 (проектные работы)	Аэротенки	БПК ₅	8,0	12,3	8,0	01.01.2023-31.12.2025	21 214,0 тыс. руб. (Инвестиционная программа*)
			Вывешенные вещества	10,00	21,0	10,00		
			Азот аммонийный	1,00	7,626	1,00		
			Азот нитратов	9,00	16,5	9,00		
			Азот нитритов	0,10	0,46	0,10		
			Фосфор фосфатов (фосфат ион (по Р))	0,70	5,09	0,70		
2	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод ОСК-1 (строительно-монтажные работы)	Аэротенки	БПК ₅	8,0	12,3	8,0	01.01.2026-31.12.2029	700 000,0 тыс. руб. (выписка из схемы Водоснабжения и Водоотведения города Барнаула** собственные средства)
			Вывешенные вещества	10,00	21,0	10,00		
			Азот аммонийный	1,00	7,626	1,00		
			Азот нитратов	9,00	16,5	9,00		
			Азот нитритов	0,10	0,46	0,10		
			Фосфор фосфатов (фосфат ион (по Р))	0,70	5,09	0,70		
3	ИТОГО Проектирование и модернизация системы	Аэротенки	БПК ₅	8,0	12,3	8,0	01.01.2023-31.12.2029	ИТОГО: 721 214,0 тыс.

Биологической очистки сточных вод ОСК-1		Внесенные вещества	10,00	21,0	10,00	руб. (21 214,0 тыс. руб. - Инвестиционная программа, 700 000,0 тыс. руб. - собственные средства)
		Азот аммонийный	1,00	7,626	1,00	
		Азот нитратов	9,00	16,5	9,00	
		Азот нитритов	0,10	0,46	0,10	
		Фосфор фосфатов (фосфат ион (по Р))	0,70	5,09	0,70	

* Инвестиционная программа - приложение 13

** Выписка из схемы Водоснабжения и Водоотведения города Барнаула - приложение 15