



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

П Р И К А З

« 25 » декабря 2024 г.

№ 997

г. Барнаул

О внесении изменений в приказ
Главного управления строительства,
транспорта, жилищно-коммунального
хозяйства Алтайского края от
27.11.2015 № 1197

Руководствуясь абзацем четвертым пункта 34 Правил разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641, п р и к а з ы в а ю:

1. 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 системы 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 20.11.2020 № 423, от 10.11.2021 № 509, от 16.11.2022 № 835, от 28.12.2023 № 916) следующие изменения, изложив приложения 1 - 4, 8 приказа в редакции согласно приложениям 1 - 5 к настоящему приказу.

2. 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).

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

Заместитель министра

В. С. Горбунов

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
 к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края от «25» 12 2024 г. № 997

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
 к приказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края от «27» ноября 2015 г. № 1197

**ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА
 по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения
 г. Барнаула на 2016-2025 годы ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ"**

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики		Значение показателя	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.				в т.ч. по годам реализации									в т.ч. по источникам финансирования						
									до реализации мероприятий	после реализации мероприятий	Всего	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ																												
Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:																												
1.1. Строительство новых сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:																												
1	Проектирование и строительство водопровода по ул. Мамонтова, от ул. Челюскинцев до пр-та Красноармейского (2-я очередь)	Строительство кольцевой линии для обеспечения пожаротушения строящихся объектов.	г. Барнаул, ул. Мамонтова от ул. Челюскинцев до пр-кта Красноармейского	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=200 мм, L=2,1 км	2016	2024	1809,9	10,9	163,6	1 424,8	0,0	0,0	113,9	96,7	0,0	0,00	0,0					1809,9			
2	Проектирование и строительство водопроводной сети до ул. Абаканской, закольцовка с ул. Горнолыжной от Змеиногорского тракта (район "Обь")	Строительство кольцевой линии для обеспечения пожаротушения строящихся объектов.	г. Барнаул, от Змеиногорского тракта до ул. Абаканской	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=100 мм, L=0,43 км	2017	2021	7 325,9	0,0	73,7	27,1	958,0	0,4	6 266,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0					7 325,9		
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	Строительство кольцевой линии для обеспечения пожаротушения строящихся объектов.	г. Барнаул, ул. Юрина от ул. Солнечная Поляна до ул. Геодезическая	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=400 мм, L=0,885 км	2016	2021	7 008,8	66,3	48,6	49,8	439,1	6 155,0	250,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0					7 008,8		
4	Проектирование и строительство разводящих сетей водопровода для водоснабжения подключаемых объектов капитального строительства	Строительство сетей до границ земельных участков строящихся объектов	Все подключаемые объекты капитального строительства	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д= по заявкам Застройщиков	2017	2025	95571,7	0,0	2 666,5	3 793,6	20 941,4	12 587,9	1 936,4	3 972,5	2221,1	18504,1	28 948,2					95571,7			
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																												
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:																												
1	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=600 мм, L=1,823 км	2016	2019	7 271,8	6 019,3	105,1	1 100,1	47,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0					7 271,8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27							
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,	Д=600 мм,	2021	2024	46 861,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,2	285,8	0,00	46 560,5	0,0				46 861,5									
3	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	Д=300 мм	2021	2022	31 446,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	31 442,0	0,00	0,00	0,00				6460,9	24986,0								
4	Проектирование и реконструкция водопроводной сети диаметром 225 мм по Змеиногорскому тракту, от дома N 856 до дома N 87 (660 м)	Подключение новых абонентов	г. Барнаул, Змеиногорский тракт	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	Д=150 мм, L=660м	Д=225 мм, L=660м	2022	2023	18255,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 152,2	17070,7	33,0	0,00				18 255,9									
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																																	
ИТОГО по группе 1:										215552,4	6096,50	3057,5	6395,4	22385,8	18743,3	8587,1	36949,2	19291,8	65097,6	28948,2	0,00	0,00	0,00	190566,4	24986,0	0,00							
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов																																	
2.1. Строительство новых сетей водоснабжения и (или) водоотведения:																																	
1.	Проектирование и строительство внеплощадочных сетей водоснабжения к объекту: Строительство детского сада-яслей по адресу: г. Барнаул, с. Власиха, ул. Первомайская, 57	Строительство водопроводной сети	г. Барнаул, с. Власиха, ул. Первомайская, 57	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=160 мм, L=1260м	2020	2021	8 613,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8 530,0	83,0	0,0	0,0	0,0	0,0				8 613,0									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
2.	Проектирование и строительство водопровода по ул. Тракторная от водовода диаметром 500 мм (ТЭЦ-3) до ул. Попова	Строительство водопроводной сети	г. Барнаул, ул. Тракторная	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=500 мм, L=2000м	2022	2025	189 958,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	88 408,7	91 534,7	5 014,0	5 001,0		49 513,0			140 445,3		
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																											
1	Проектирование и строительство узла учета, водовод "Чкаловский"	Установка приборов учета позволит контролировать подачу речной воды в "Нижнюю зону". Мероприятия по зонированию и реализации программы по снижению потерь. Обеспечение достоверности учета расхода и потерь воды	г. Барнаул, Водовод "Чкаловский"	Тип приборов, диаметр трубопровода, количество	тип, мм, шт	0	Расходом ер-счетчик воды ультразвуковой, Д=600 мм, 1 шт	2018	2022	1 373,3	0,0	0,0	325,9	807,7	180,0	57,2	2,5	0,0	0,0	0,0		1 373,3					
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	264,4	0,0	0,0	15,1	249,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						264,4	
2.1.	проектирование и реконструкция насосной станции							2018	2019	264,4	0,0	0,0	15,1	249,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0							
2.2.	проектирование и строительство двух водоводов насосной станции до разводящих сетей микрорайона "Октябрьский" с. Власиха							2018	2019	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0							
3	Проектирование и строительство узла учета, водовод "Пролетарский"	Установка приборов учета позволит контролировать подачу речной воды в "Нижнюю зону". Мероприятия по зонированию и реализации программы по снижению потерь. Обеспечение достоверности учета расхода и потерь воды	г. Барнаул, Водовод "Пролетарский"	Тип приборов, диаметр трубопровода, количество	тип, мм, шт	0	Расходом ер-счетчик воды ультразвуковой, Д=600 мм, 1 шт	2018	2020	2 697,6	0,0	0,0	325,9	807,7	1 564,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		2 697,6					
Группа 3 Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов:																											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
6	Техническое перевооружение узлов учета на самотечных водоводах Ø900 мм, Ø1200 мм, Ø1400 мм от ул. Просечной до ул. Анатолия	Получение более достоверных сведений о расходе воды на выходе с ОСРВ	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	3 367,4	3 367,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		3 367,4					
7	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема по адресу: г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 251, в том числе:	Повышение надежности водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 251	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2016	2021	26 481,2	2 408,9	9 012,2	5 344,2	5 598,5	4 115,3	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		26 481,2				
7.1.	проектирование и строительство кабельной линии 10 кВ							2016	2021	11 630,4	2 408,9	9 012,2	0,0	0,0	207,2	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
7.2.	проектирование и реконструкция РУ-10 кВ							2018	2018	5 344,2	0,0	0,0	5 344,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
7.3.	проектирование и реконструкция РУ-6 кВ							2019	2019	5 598,5	0,0	0,0	0,0	5 598,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
7.4.	проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ							2020	2020	687,7	0,0	0,0	0,0	0,0	687,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
7.5.	проектирование и реконструкция силовых трансформаторов 2500 кВА							2020	2020	3 220,4	0,0	0,0	0,0	0,0	3 220,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
8	Проектирование и реконструкция хлораторных ВОС-1 и ВОС-2, в том числе:	Повышение надежности водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2017	2022	17 309,5	0,0	6 871,4	0,0	0,0	0,0	0,0	10 438,1	0,0	0,0	0,0	0,0		17 309,5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
8.1.	проектирование и реконструкция внутреннего электроснабжения ВОС-1							2017	2017	3 448,3	0,0	3 448,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
8.2.	проектирование и реконструкция внутреннего электроснабжения ВОС-2							2017	2017	984,4	0,0	984,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
8.3.	проектирование и реконструкция существующих водопроводных вводов на хлораторию ВОС-1							2017	2017	1 502,1	0,0	1 502,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
8.4.	проектирование и реконструкция существующих водопроводных вводов на хлораторию ВОС-2							2017	2017	256,8	0,0	256,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
8.5.	проектирование и реконструкция трубопроводов хлорной воды на хлораторной ВОС-1							2017	2017	167,5	0,0	167,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
8.6.	проектирование и реконструкция трубопроводов хлорной воды на хлораторной ВОС-2							2017	2017	512,3	0,0	512,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
8.7.	автоматизация процесса обеззараживания воды в электролизных станциях ВОС-1 и ВОС-2							2021	2022	10 438,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10 438,1	0,0	0,0	0,0						
9	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 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2017	2018	78 062,9	0,0	46 407,7	31 655,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						78 062,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
10	Проектирование и реконструкция системы внутреннего электроснабжения ВОС-2 (резервное электроснабжение ККБ)	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2018	2018	12 638,7	0,0	0,0	12 638,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		12 638,7				
11	Проектирование и реконструкция речного водозабора №1, в том числе:	Обеспечение надёжного водоснабжения жителей города в количестве 230 тыс. чел. (25% от общей численности потребителей). Соеращение затрат на ежегодную чистку оголовков в сумме 10 млн. руб.	г. Барнаул, Змеиногорский тракт	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2025	2025	30 866,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		30 866,9				
11.2.	Установка оборудования по дозированию флокулянта							2025	2025	30 866,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30 866,9
12	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема, в том числе:	Исполнение требований Приказа Минстроя России № 931/ПР ДСП от 28.06.2017 и ФЗ «О противодействии терроризму»	г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 251	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2021	2022	10 956,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	703,2	10 253,5	0,0	0,0	0,0		10 956,7				
12.1.	Перевод насосного оборудования на напряжение 0,6 кВ							2021	2022	10 956,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	703,2	10 253,5	0,0	0,0	0,0	
13	Проектирование и реконструкция очистных сооружений речной воды (внедрение системы дозирования активированного угля)	Повышение качества очистки речной воды	г. Барнаул, Змеиногорский тракт	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2021	2022	11 592,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3 012,4	8 579,8	0,0	0,0	0,0		11 592,2				
ИТОГО по группе 2:										711 606,5	27 681,5	77 783,5	67 035,0	39 484,4	40 871,8	28 421,4	176 005,9	203 909,1	9 787,0	40 626,9	10 956,7	348 208,4	0,00	0,0	274 114,1	78 527,3

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

4.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
1.	Артезианский водозабор "Школа Садоводов", Змеиногорский тракт, 120, в том числе:	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, Змеиногорский тракт, 120	мощность	тыс. м3/сут.	1,56	1,56	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						0,0	
1.1.	проектирование и строительство водовода							0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						0,0	
2	Артезианский водозабор "Южный-1", ул. Зоотехническая, 95а, в том числе:	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, ул. Зоотехническая, 95а	мощность	тыс. м3/сут.	1,7	3,5	2020	2020	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						0,00	
2.1.	проектирование и реконструкция артезианского водозабора (установка станции ультрафиолетового обеззараживания)							2018	2020	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0							
2.2.	проектирование и реконструкция схемы внешнего электроснабжения (резервное питание по 2-ой категории)							2019	2019	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0							
2.3.	проектирование и реконструкция артезианского водозабора							2019	2020	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0							
2.4.	проектирование и строительство резервуара чистой воды							2019	2020	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0							
3	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	2022	7 408,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7 408,2	0,4	0,0	0,0	0,0							
4	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	2025	53 321,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3 000,0	0,0	22 243,5	5 834,9	22 243,5	53 321,93						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					
5	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	2024	17 408,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	991,7	0,0	16 408,6	0,0	17 408,63										
6	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	11 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	10 997,9	0,0	0,0	0,0	10 999,97										
ИТОГО по группе 3:										89 139,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10 418,6	11 990,0	22 243,5	22 243,5	22 243,5	89 139,1	0,0		0,0	0,0	0,0					
Группа 5 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе:																															
5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения и (или) водоотведения:																															
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения)																															
Группа 6. 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																															
1	Проектирование и реконструкция речного водозабора N 1 (устройство инженерно-технической защиты объекта)	Устройство инженерно-технической защиты объекта	г. Барнаул, Змеиноговский тракт					2020	2021	43 314,5	0,0	0,0	0,0	0,0	456,0	42 858,5	0,0	0,0	0,0	0,0											
2	Проектирование и реконструкция речного водозабора N 2 (устройство инженерно-технической защиты объекта)	Устройство инженерно-технической защиты объекта	г. Барнаул, Змеиноговский тракт					2020	2020	532,0	0,0	0,0	0,0	0,0	532,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0											
3	Проектирование и реконструкция насосной станции 2-го подъема (устройство инженерно-технической защиты объекта)	Устройство инженерно-технической защиты объекта	г. Барнаул, Павловский тракт					2020	2021	47 512,0	0,0	0,0	0,0	0,0	671,0	46 841,0	0,0	0,0	0,0	0,0											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27									
4	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема (устройство инженерно-технической защиты объекта)	Устройство инженерно-технической защиты объекта	г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 251					2020	2024	30 597,6	0,0	0,0	0,0	0,0	631,0	0,0	0,0	5 276,4	24 690,2	0,0		30 597,6													
5	Проектирование и реконструкция очистных сооружений речной воды: устройство инженерно-технической защиты объекта	Устройство инженерно-технической защиты объекта	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15					2020	2025	37 502,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1 448,0	0,0	0,0	0,0	19 746,3	16 307,8			37 502,1												
ИТОГО по группе 4:										159 458,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3 738,0	89 699,5	0,0	5 276,4	44 436,5	16 307,8		159 458,2													
ВСЕГО по системе водоснабжения без НДС:										1 175 756,2	33 778,0	80 841,0	73 430,4	61 870,2	63 353,1	137 126,6	224 945,1	250 720,8	141 564,6	108 126,4	100 095,8	507 666,6		190 566,4	299 100,1	78 327,3									
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ																																			
<i>Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:</i>																																			
<i>1.1. Строительство новых сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:</i>																																			
1	Проектирование и строительство дублирующего коллектора №8 по б-ру 9 Января, пер.Трудовому до КНС-2	Обеспечение надежности работы системы водоотведения потребителей. Подключение новых абонентов	г. Барнаул, б-р 9-го Января до КНС-2	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	-	Д=1200 мм, L=2,162 км	2018	2022	61 558,8	0,0	0,0	10 024,3	22 938,9	20 635,0	2 609,5	5 343,3	7,8	0,0	0,0					61 558,8										
2	Проектирование и строительство дублирующего коллектора N 8, от пл. Текстильщиков по ул. Цеховой, пр-кту Комсомольскому, парку "Изумрудный" до б-ра 9 Января	Обеспечение надежности работы системы водоотведения потребителей. 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	2025	129834,0	0,0	0,0	0,0	45,6	560,4	38 467,6	5 625,8	54845,2	161,5	30 127,8					129834,0										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
3	Проектирование и строительство канализационной сети Ø500 мм по ул. Советской Армии, от ул. Матросова до существующего коллектора Ø 500 мм по ул. Курской	Обеспечение надежности работы системы водоотведения потребителей. 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	2025	7 100,4	16,0	12,0	13,6	287,5	573,5	0,0	0,0	0,00	0,0	6 197,8				7 100,4		
4	Проектирование и строительство распределительных сетей канализации для канализования подключаемых объектов капитального строительства	Строительство сетей канализации до границ земельных участков строящихся объектов.	Все подключаемые объекты капитального строительства	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д= по заявкам Застройщиков	2017	2025	100496,9	0,0	406,7	5 597,2	44 877,7	9 850,7	1 256,9	2 429,0	95,8	3272,7	32710,1				100496,9		
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)	Обеспечение надежности работы системы водоотведения потребителей. Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Нагорная, 6-ая	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	-	Д=350 мм, L= 0,02км	2021	2025	2 385,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	88,3	0,00	0,0	2 296,6				2 385,0		
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	Обеспечение надежности работы системы водоотведения потребителей. Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Нагорная, 6-ая	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	-	Д=350 мм, L= 0,38км	2021	2023	35857,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,7	26 798,3	9043,7	0,0	0,0				35857,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
	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)																										
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																											
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:																											
1	Проектирование и реконструкция двух участков канализационного коллектора №6а по ул. Песчаной от пр. Красноармейского до пр. Социалистического и по ул. Чкалова от пр. Ленина до пр. Комсомольского	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения. Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Профинтерна от пр. Ленина до пр. Комсомольского	диаметр и протяженность сети канализации и	мм, км	Д=500 мм, L=0,820 км	Д=500 мм, L=0,820 км	2018	2025	31510,3	0,0	0,0	109,8	1 343,7	27,8	137,5	0,0	0,0	0,0	29 891,5					31510,3		
2	Проектирование и реконструкция коллектора №18 от камеры гашения напора по пр. Космонавтов до КОС-2	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения. Подключение новых абонентов	г. Барнаул, пр. Космонавтов	диаметр и протяженность сети канализации и	мм, км	Д=1200 мм, L=1,615 км	Д=1200 мм, L=1,615 км	2017	2020	137 891,6	0,0	26,0	74 555,5	56 898,9	6 411,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0					137 891,6		
3	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 и	мм, км	Д=700 мм, L=3,994 км	Д=1000 мм, L=3,994 км	2017	2025	103 117,5	0,0	60,0	151,8	2 839,9	79,1	211,2	0,0	0,0	0,0	99 775,5					103 117,5		
4	Проектирование и реконструкция участка коллектора №6 от пр. Строителей, 54 по пер. Революционному, ул. Димитрова, ул. Папанинцев, пр. Красноармейскому, ул. Песчаной до пр. Социалистического	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения. Подключение новых абонентов	г. Барнаул, пер. Революционный от пр. Социалистического	диаметр и протяженность сети канализации и	мм, км	Д=300-400 мм, L=2,850 км	Д=1000 мм, L=2,850 км	2017	2025	58926,5	0,0	16,0	48,6	1 439,2	124,6	19,0	45 379,0	0,0	9327,1	2 573,0					22926,5	36 000,0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
2.1	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	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения. Нормативный срок службы истек.	г. Барнаул, ул. Папанинцев	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д= 630 мм, L= 0,29км	Д= 630 мм, L= 0,29км	2021	2021	4 766,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4 766,3	0,0	0,0	0,0	0,0			4 766,3			
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																										
Группа 3 Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе:																										
3.1. Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения:																										
1.	Проектирование и реконструкция коллектора п. Новосиликатный от ул. Целинной до КНС-11	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения Год ввода в эксплуатацию 1958. нормативный срок службы истек.	г. Барнаул, пос. Новосиликатный	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=700 мм, L=3,573 км	Д=800 мм, L=3,573 км	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						0,0
2.	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 надёжной работы системы водоотведения. Год ввода в эксплуатацию 1958. нормативный срок службы истек.	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	2 408,8	0,0	0,0	1 542,8	0,0	0,0	866,0	0,0	0,0	0,0	0,0			2 408,8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
3.	Проектирование и модернизация канализационного коллектора №15 (участок по ул. Бабуркина от Павловского тракта до жилого дома №161а по ул. Северо-Западной 2-й)	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения. Год ввода в эксплуатацию 1958. нормативный срок службы истек.	г. Барнаул, ул. Бабуркина	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д=1000 мм, L=0,92 км	Д=1000 мм, L=0,92 км	2018	2022	120 746,3	0,0	0,0	1 736,2	0,0	0,0	73 931,4	45 078,7	0,0	0,0	0,0		120 746,3					
4.	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	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения. Нормативный срок службы истек.	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	71 090,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33 033,4	38 057,0	0,0	0,0	0,0			71 090,4				
5.	Проектирование и модернизация канализационного коллектора №15	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения. Год ввода в эксплуатацию 1958. нормативный срок службы истек.	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	2023	95649,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37 842,2	57806,8	0,0	0,0			95649,0				
3.2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																											
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	2016	2025	45 638,2	4 766,1	2 049,1	6 524,8	0,0	0,0	21,6	0,0	0,0	15 000,0	17 276,6			45 638,2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
2	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	2016	2018	17 538,0	6 263,1	10 409,2	865,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		17 538,0				
3	Проектирование и модернизация КОС-1 (вторичные радиальные 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	2021	2025	123 438,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 530,0	470,0	54 426,1	50 012,4	17 000,0		123 438,5				
4	Проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ, РУ-6 кВ ВДС 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, 15	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2019	2020	6 382,6	0,0	0,0	0,0	682,9	5 699,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		6 382,6				
5	Проектирование и модернизация КОС-2 (первичные отстойники)	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков увеличения экоплатежей в случае ужесточения нормативов	г. Барнаул, пр. Космонавтов, 78	мощность	тыс.м3/сут.	190	190	2017	2019	21 384,9	0,0	2 049,2	8 185,6	11 150,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		21 384,9				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
		допустимых сбросов																								
6	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	13	23	2017	2023	37 863,6	0,0	1 189,8	8 295,6	11 919,0	8 159,2	0,0	0,0	8 300,0	0,0	0,0		37 863,6				
7	Проектирование и модернизация КОС-2 (здание решеток и песколовки)	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. Космонавтов, 78	мощность	тыс.м3/сут.	190	190	2016	2020	52 372,4	13 229,7	6 680,2	4 638,9	6 921,6	20 902,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		52 372,4				
8	Проектирование и реконструкция КОС-2, в том числе:	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. Космонавтов, 78	мощность	тыс.м3/сут.	190	190	2021	2025	49 599,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,2	19 579,2	10 000,0	10 000,0	10 000,0	49 599,4					
8.1.	Проектирование и реконструкция выпуска в р. Обь							2021	2025	49 599,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,2	19 579,2	10 000,0	10 000,0	10 000,0						
9	Проектирование и реконструкция РНС-1 по ул. Красный Текстильщик, 30	Обеспечение надежной работы системы водоотведения.	г. Барнаул, ул. Красный Текстильщик, 30					2021	2025	32 038,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6 791,1	1 708,9	0,0	12 590,0	10 948,8	32 038,8					
10	Проектирование и строительство систем очистки вентвыбросов на КНС	Обеспечение надежной работы системы водоотведения.	г. Барнаул, КНС					2021	2025	52 228,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8 062,8	8 460,0	19 748,2	7 158,1	8 799,4	52 228,5					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27								
ИТОГО по группе 2:										733145,6	24258,9	22377,5	31789,6	30673,6	34760,9	129022,8	151195,9	150281,1	94760,5	64024,8	133866,7	427773,3	171505,7	0,00	0,00	0,00								
Группа 4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе:																																		
4.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:																																		
1	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Проектные работы	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения, отказ от опасного производственного объекта (хлораторная), снижение негативного влияния на водный объект (р. Обь).	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/сут.	200	200	2017	2017	5 013,2	0,0	5 013,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5 013,2					0,0							
2.	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Модернизация	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения, отказ от опасного производственного объекта (хлораторная), снижение негативного влияния на водный объект (р. Обь).	г. Барнаул, ул. Степанова, 16	мощность	тыс.м3/сут.	200	200	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						0,0							
3.	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-1	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков получения повышенных экоплатежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов	г. Барнаул, ул. Степанова, 15	мощность	тыс.м3/сут.	200	200	2019	2025	21 214,0	0,0	0,0	0,0	2 276,3	2 369,5	0,0	0,0	0,0	0,0	16 568,2	21 214,0													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			
4.	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-2	Внедрение надежной системы очистки и обеззараживания сточных вод; снижение негативного воздействия на р. Обь; снижение рисков получения повышенных экоплатежей в случае ужесточения нормативов допустимых сбросов	г. Барнаул, пр. Космонавтов, 78	мощность	тыс.м3/сут.	190	190	2019	2025	21 214,0	0,0	0,0	0,0	2 276,3	2 369,5	0,0	0,0	0,0	0,0	16 568,2		21 214,0							
ИТОГО по группе 4:										47 441,2	0,0	5 013,2	0,0	4 552,6	4 739,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33 136,4	0,0	47 441,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<i>Группа 5 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе:</i>																													
<i>5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения и (или) водоотведения:</i>																													
<i>5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):</i>																													
<i>Группа 6 Реализация мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемые организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения с использованием централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения.</i>																													
ВСЕГО по системе водоотведения без НДС:										1484278,9	24274,9	27911,4	122290,4	165900,2	77762,2	171740,3	245789,7	214273,6	107521,9	326814,3	133866,7	475214,5	171505,7	667692,1	36000,0	0,00			
ВСЕГО по инвестиционной программе без НДС:										2660035,1	58052,9	108752,4	195720,8	227770,4	141115,3	308866,9	470734,9	464994,4	249086,4	434940,7	233962,5	982881,0	171505,7	858258,5	335100,1	78327,3			

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края

от «25» 12 2024 г. № 997

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

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

Плановые показатели надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения ООО «Барнаульский водоканал» на 2016-2025 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Плановые значения					
			Факт 2020	в т. ч. по годам реализации				
				Факт 2021	Факт 2022	Факт 2023	2024	2025
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	%	0,352	0,359	0,358	0,357	0,356	0,356
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	%	2,769	2,899	2,898	2,897	2,896	2,896
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
1.2.2	Доля проб сточных вод, не соответствующих	%	0	12,3	11,3	10,3	9,3	9,3

	установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, для бытовой централизованной системы водоотведения							
2	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения							
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.	ед./км	0,346	0,595	0,594	0,593	0,592	0,592
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	5,438	8,429	8,428	8,427	8,426	8,426
3	Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды							
3.1	Доля потерь питьевой воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	15,12	17,77	17,76	17,75	17,74	17,74
3.2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема питьевой воды отпускаемой в сеть	кВт.ч/куб.м	0,650	0,482	0,481	0,480	0,479	0,479
3.3	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды	кВт.ч/куб.м		0,272	0,272	0,272	0,272	0,272
3.4	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/куб.м	0,563	0,277	0,276	0,275	0,274	0,274

3.5	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/куб.м		0,286	0,286	0,286	0,286	0,286
-----	--	-------------	--	-------	-------	-------	-------	-------

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края

от «25» 12 2024 г. № 997

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

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

Финансовая потребность на реализацию мероприятий инвестиционной программы

ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ"

по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения г. Барнаула на 2016-2025 годы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)											
		по видам водоснабж.	Всего	по годам реализации инвестиционной программы									
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	Собственные средства	798 328,8	798 328,8	33 778,0	34 433,3	41 760,1	61 620,9	63 353,2	137 126,6	83 389,1	93 176,7	141564,6	108126,4
1.1.	амортизационные отчисления	100 095,8	100 095,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11 121,8	22 243,5	22 243,5	22 243,5	22 243,5
1.2.	прибыль, направляемая на инвестиции	507 666,6	507 666,6	27 681,5	31 375,8	35 364,7	39 235,1	44 609,8	117 417,7	49 182,4	51 641,4	54 223,5	56 934,7
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение	190 566,4	190 566,4	6 096,5	3 057,5	6 395,4	22 385,8	18 743,4	8 587,1	11 963,2	19 291,8	65097,6	28948,2
1.4.	прочие собственные средства												
2.	Привлеченные средства	299 100,1	299 100,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	141 556,0	157 544,1	0,0	0,0
2.1.	кредиты	299 100,1	299 100,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	141 556,0	157 544,1	0,0	0,0
2.2.	займы организаций												
2.3.	прочие привлеченные средства												
3.	Бюджетное финансирование	78 327,3	78 327,3	0,0	46 407,7	31 670,3	249,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг												
	ИТОГО по программе:	1 175 756,2	1 175 756,2	33 778,0	80 841,0	73 430,4	61 870,2	63 353,2	137 126,6	224 945,1	250 720,7	141564,6	108126,4

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края

от «25» 12 2024 г. № 997

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

к приказу Главного управления строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края

от «27» ноября 2015 г. № 1197

Финансовая потребность на реализацию мероприятий инвестиционной программы

ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ" по реконструкции, модернизации и развитию систем водоотведения г. Барнаула на 2016-2025 годы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)											
		по видам водоотведение	Всего	по годам реализации инвестиционной программы									
				2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	Собственные средства	1 448 278,9	1 448 278,9	24 274,9	27 911,4	122 290,4	165 900,2	77 762,2	171 740,3	209 789,7	214273,6	107521,9	326814,3
1.1.	амортизационные отчисления	133 866,7	133 866,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14 874,1	29 748,1	29 748,2	29 748,1	29 748,2
1.2.	прибыль, направляемая на инвестиции	475 214,5	475 214,5	24 258,9	27 390,7	31 789,6	35 226,2	39 499,9	76 349,0	45 548,7	62 726,1	65 012,4	67 413,0
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение	667 692,1	667 692,1	16,0	520,7	90 500,8	130 674,0	38 262,3	42 717,5	58 593,8	63992,5	12761,4	229653,1
1.4.	средства от взимания платы за нарушение нормативов по объему и/или составу сточных вод (ПДК)	171 505,7	171 505,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37 799,7	75 899,2	57 806,8	0,0	0,0
2.	Привлеченные средства	36 000,0	36 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36 000,0	0,0	0,0	0,0
2.1.	кредиты	36 000,0	36 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36 000,0	0,0	0,0	0,0
2.2.	займы организаций												
2.3.	прочие привлеченные средства												
3.	Бюджетное финансирование	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг												
	ИТОГО по программе:	1 484 278,9	1 484 278,9	24 274,9	27 911,4	122 290,4	165 900,2	77 762,2	171 740,3	245 789,7	214273,6	107521,9	326814,3

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края

от «25» 12 2024 г. № 997

ПРИЛОЖЕНИЕ 8

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

Расчет эффективности инвестирования средств_2021-2025

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. / %	-	10,792
2	Агрегированный показатель эффективности инвестирования средств, А	%	-	87,466
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)	%	14,300	9,300
4.2	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, ед./км	ед. / км	8,430	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	0,278	0,274
4.4	Износ системы водоотведения	%	58,68	34,13
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. / %	-	11,704
2	Агрегированный показатель эффективности инвестирования средств, А	%	-	94,364
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	0,360	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	2,900	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	0,596	0,592
4.4	Доля нормативных потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, %	шт.	17,780	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	%	83,19	63,23