



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

**П Р И К А З**

«28» декабря 2023 г.

№ 916

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 2022-2020 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) следующие изменения:

в наименовании и пункте 1 приказа слова «на 2016 - 2020» заменить словами на «2016 - 2025 гг.»;

приложения 1, 3 - 6, 8 приказа в редакции согласно приложениям 1 - 6 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).

1. Настоящий приказ вступает в силу с момента его официального опубликования на официальном интернет-портале правовой информации (pravo.gov.ru).

Заместитель министра

В. С. Горбунов



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	
<b>ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ</b>																											
<b>Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:</b>																											
<b>1.1. Строительство новых сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:</b>																											
1	Проектирование и строительство водопровода по ул. Мамонтова, от ул. Челоскинцев до пр-та Красноармейского (2-я очередь)	Строительство кольцевой линии для обеспечения пожаротушения строящихся объектов.	г. Барнаул, ул. Мамонтова от ул. Челоскинцев до пр-та Красноармейского	диаметр и протяженность сети водопровода	мм, км	-	Д=200 мм, L=2,1 км	2016	2024	38 216,3	10,9	163,6	1 424,8	0,0	0,0	113,9	96,7	0,0	36 406,4	0,0					38 216,3		
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					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. Геодезической	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					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	94 958,5	0,0	2 666,5	3 793,6	20 941,4	12 587,9	1 936,4	3 972,5	9 261,2	10 850,8	28 948,2					94 958,5		

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						
<b>1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):</b>																																
<b>1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:</b>																																
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	0,0					7 271,8						
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	60 084,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,2	285,8	0,00	59 783,8	0,0	0,0					60 084,8						
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	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	18271,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 152,2	17119,0	0,00	0,00	0,00					18 271,2						
<b>1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):</b>																																
<b>ИТОГО по группе 1:</b>										<b>264584,3</b>	<b>6096,50</b>	<b>3057,5</b>	<b>6395,4</b>	<b>22385,8</b>	<b>18743,4</b>	<b>8587,1</b>	<b>36949,2</b>	<b>19159,5</b>	<b>107041,0</b>	<b>36168,90</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>239598,30</b>	<b>24986,0</b>	<b>0,00</b>						
<b>Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства</b>																																

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		
<b>абонентов</b>																												
<b>2.1. Строительство новых сетей водоснабжения и (или) водоотведения:</b>																												
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=1260 м	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	0,0					8 613,0		
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=2000 м	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	
<b>2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):</b>																												
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	Расходомер-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	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								

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	
2.2.	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	Расход омер-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	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:**

**2.1. Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения:**

**2.2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):**

1	Проектирование и реконструкция речного водозабора №2 (дозирование флокулянта)	Надежное и качественное водоснабжение жителей города за счет предъявления более жестких гигиенических требований к очистке речной воды	г. Барнаул, Змеиногорский тракт, 91е	мощность	тыс. м3/сут.	300	300	2016	2016	11 951,2	11 951,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		11 951,2				
2	Проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ речного водозабора №2	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей	г. Барнаул, Змеиногорский тракт, 91е	Срок эксплуатации	лет	Срок эксплуатации 0 лет (окончен)	Срок эксплуатации 30 лет	2016	2016	473,1	473,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		473,1				

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 блока входных устройств ВОС-2	Повышение качества очистки речной воды за счет внедрения технологии очистки речной воды с реконструкцией блока входных устройств автоматизацией технологического процесса	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	мощность	тыс. м3/сут.	100	100	2016	2021	123 790,9	9 191,8	14 801,9	16 730,0	32 021,2	26 482,5	24 563,5	0,0	0,0	0,0	0,0		123 790,9					
4	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-1	Повышение качества очистки речной воды за счет внедрения технологии очистки речной воды с реконструкцией блока входных устройств автоматизацией технологического процесса	г. Барнаул, ул. 6-ая Нагорная, 15	мощность	тыс. м3/сут.	200	200	2022	2025	180 229,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58 323,3	112 374,4	4 773,0	4 759,0		46 561,0			133 668,7		
5	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 надёжности электроснабжения	2 категория надёжности электроснабжения	2016	2017	979,4	289,1	690,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		979,4				
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		26 481,2					

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	
7.1.	проектирование и строительство кабельной линии 10 кВ							2016	2021	11 630,4	2 409,9	9 012,2	0,0	0,0	207,2	2,1	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							
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							
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							
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							
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		17 309,5					
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							





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
	электроснабжение ККБ)																									
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). Соерашение 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	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	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					
	<b>ИТОГО по группе 2:</b>									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	78 327,3
<b>Группа 4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения:</b>																										
<b>4.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:</b>																										

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	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	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	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	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	0,0	0,0	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	
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	7 408,60						
4	Арт. водозабор пос. Загон, (ул. Матросская, 94г, ул. Лоцманская, 9э, Лермонтова, 2е) (установка станции обезжелезивания и деманганации)	Обеспечение надёжного водоснабжения потребителей и санитарной безопасности населения.	г. Барнаул, пос. Загон, 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						
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	8,3	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						
<b>ИТОГО по группе 3:</b>										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
<b>Группа 5 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе:</b>																											
<b>5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения и (или) водоотведения:</b>																											
<b>5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения)</b>																											
<b>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</b>																											
1	Проектирование и реконструкция речного водозабора N 1 (устройство инженерно-	Устройство инженерно-технической защиты объекта	г. Барнаул, Змеиногорский 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	43 314,5						

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
	технической защиты объекта)																									
2	Проектирование и реконструкция речного водозабора № 2 (устройство инженерно-технической защиты объекта)	Устройство инженерно-технической защиты объекта	г. Барнаул, Змеиногорский 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		532,0				
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		47 512,0				
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				
<b>ИТОГО по группе 4:</b>										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					
<b>ВСЕГО по системе водоснабжения без НДС:</b>										1 287 013,0	33 778,0	80 841,0	73 430,4	61 870,2	63 353,2	137 126,6	224 945,1	363 055,1	135 448,8	113 164,6	100 095,8	507 666,6		254 748,0	346 175,3	78 327,3

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	
<b>ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ</b>																											
<b>Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:</b>																											
<b>1.1. Строительство новых сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:</b>																											
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	61 551,1	0,0	0,0	10 024,3	22 938,9	20 635,0	2 609,5	5 343,3	0,0	0,0	0,0						61 551,1	
2	Проектирование и строительство притока дублирующего коллектора N 8, от пл. Текстильщиков по ул. Цеховой, пр-кту Комсомольском у, 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	177 937,1	0,0	0,0	0,0	45,6	560,4	38 467,6	5 625,8	45 778,7	57 331,1	30 127,8						177 937,1	
3	Проектирование и строительство канализационной сети Ø500 мм по ул. Советской Армии, от ул. Матросова до существующего коллектора Ø 500 мм по ул. Курской	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	134 363,9	0,0	406,7	5 597,2	44 877,7	9 850,7	1 256,9	2 429,0	18 617,8	18 617,8						134 363,9		

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
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 жилых домов по адресам: ул. Нагорная 6-я, 15г/6, 15г/10 и 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	28 941,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,7	26 798,3	2 127,6	0,0	0,0				28 941,6		

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	
	ого дома со встроенными объектами по адресу: ул.6-я Нагорная, 15г/2 (2 этап строительства)																										
<b>1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):</b>																											
<b>1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов:</b>																											
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	мм, км	Д=500 мм, L=0,820 км	Д=500 мм, L=0,820 км	2018	2025	91 877,2	0,0	0,0	109,8	1 343,7	27,8	137,5	0,0	30 423,7	29 943,2	29 891,5					91 877,2		
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	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	мм, км	Д=700 мм, L=3,994 км	Д=1000 мм, L=3,994 км	2017	2025	153 117,5	0,0	60,0	151,8	2 839,9	79,1	211,2	0,0	4 788,8	50 000,0	94 986,7					153 117,5		
4	Проектирование и реконструкция участка коллектора №6 от пр. Строителей, 54 по пер. Революционному, ул. Димитрова, ул.	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	2017	2025	99 441,1	0,0	16,0	48,6	1 439,2	124,6	19,0	45 379,0	47 260,7	2 581,0	2 573,0					27 164,4	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	
	Дмитрова, ул. Папанинцев, пр. Красноармейскому, ул. Песчаной до пр-кта Социалистического																										
6	Проектирование и реконструкция коллектора диаметром 500 мм по пр. Коммунаров, от ул. Курской до ул. Антона Петрова	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения. 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=500 мм, L=0,780 км	2019	2025	26 083,4	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26 080,8				26 083,4			
7	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)	Обеспечение надёжной работы системы водоотведения. Подключение новых абонентов	г. Барнаул, ул. Ляпидевского	диаметр и протяженность сети канализации	мм, км	Д= 630 мм, L= 0,29км	Д= 630 мм, L= 0,29км	2022	2024	25 086,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8 930,0	0,00	16 156,3	0,0				25 086,3			
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):																											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
<b>ИТОГО по группе 1:</b>										900342,2	16,0	520,7	90500,8	130674,0	38262,3	42717,5	94593,8	63509,3	163506,1	276041,7	0,00	0,00	0,00	864342,2	36000,0	0,00	
<b>Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов, в том числе:</b>																											
<b>2.1. Строительство новых сетей водоснабжения и (или) водоотведения:</b>																											
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 (переключение м) 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	0,0			4 766,3			
<b>2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):</b>																											
<b>Группа 3 Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе:</b>																											
<b>3.1. Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения и (или) водоотведения:</b>																											
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

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 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=1,55 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					
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	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					

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	
	Барнаул																										
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			
<b>3.2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):</b>																											
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			
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 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 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				

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 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 допустимых сбросов	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					
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	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						

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 выпуска в р. Обь	нормативов допустимых сбросов						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 надёжной 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 надёжной 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									
<b>ИТОГО по группе 2:</b>										<b>733145,6</b>	<b>24258,9</b>	<b>22377,5</b>	<b>31789,6</b>	<b>30673,6</b>	<b>34760,9</b>	<b>129022,8</b>	<b>151195,9</b>	<b>150281,1</b>	<b>94760,5</b>	<b>64024,8</b>	<b>133866,7</b>	<b>427773,3</b>	<b>171505,7</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>				
<b>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:</b>																														
<b>4.1. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности:</b>																														
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	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			

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 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										
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										
<b>ИТОГО по группе 4:</b>										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	0,0		
<b>Группа 5 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе:</b>																																
<b>5.1 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения и (или) водоотведения:</b>																																
<b>5.2 Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения):</b>																																
<b>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.</b>																																
<b>ВСЕГО по системе водоотведения без НДС:</b>										1680929,1	24274,9	27911,4	122290,4	165900,2	77762,2	171740,3	245789,7	213790,4	258266,6	373202,9	133866,7	475214,5	171505,7	864342,2	36000,0	0,00						
<b>ВСЕГО по инвестиционной программе без НДС:</b>										2905717,2	58052,9	108752,4	195720,8	227770,4	141115,4	308866,9	470734,9	464378,9	441774,7	488550,0	233962,5	982881,0	171505,7	1103940,6	335100,1	78327,3						





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:	1 224 788,1	1 224 788,1	33 778,0	80 841,0	73 430,4	61 870,2	63 353,2	137 126,6	224 945,1	250 588,5	183 508,0	115 347,1



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												
	<b>ИТОГО по программе:</b>	<b>1 680 929,0</b>	<b>1 680 929,0</b>	<b>24 274,9</b>	<b>27 911,4</b>	<b>122 290,4</b>	<b>165 900,2</b>	<b>77 762,2</b>	<b>171 740,3</b>	<b>245 789,7</b>	<b>213 790,4</b>	<b>258 266,6</b>	<b>373 202,9</b>

## ПРИЛОЖЕНИЕ 4

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края

от «28» сентября 2023 г. № 916

## ПРИЛОЖЕНИЕ 5

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

## ГРАФИК

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

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Дата ввода в эксплуатацию (мес., год)
1	2	3	4	5
<b>ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ</b>				
1	Проектирование и строительство водопровода по ул. Мамонтова, от ул. Челюскинцев до пр-та Красноармейского (2-я очередь)	2016	2024	дек.24
2	Проектирование и строительство водопроводной сети до ул. Абаканской, закольцовка с ул. Горнолыжной от Змеиногорского тракта (район "Обь")	2017	2021	дек.21
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	дек.21
4	Проектирование и строительство разводящих сетей водопровода для водоснабжения подключаемых объектов капитального строительства	2017	2025	дек.25
5	Проектирование и реконструкция водовода диаметром 600 мм по ул. Антона Петрова, от ул. Малахова до ул. Попова	2016	2019	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	2024	дек.24
7	Проектирование и реконструкция водопроводной линии диаметром 300 мм по Змеиногорскому тракту, от дома N 15 до дома N 49	2021	2022	дек.22
8	Проектирование и реконструкция водопроводной сети диаметром 225 мм по Змеиногорскому тракту, от дома N 856 до дома N 87 (660 м)	2022	2023	дек.23
9	Проектирование и строительство внеплощадочных сетей водоснабжения к объекту: Строительство детского сада-яслей по адресу: г. Барнаул, с. Власиха, ул. Первомайская, 57	2020	2021	дек.21
10	Проектирование и строительство водопровода по ул. Тракторная от водовода диаметром 500 мм (ТЭЦ-3) до ул. Попова	2022	2025	дек.25
11	Проектирование и строительство узла учета, водовод "Чкаловский"	2018	2022	дек.22
12	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема по ул. Звездной, 30	2018	2019	дек.19
13	Проектирование и строительство узла учета, водовод "Пролетарский"	2018	2020	дек.20
14	Проектирование и реконструкция речного водозабора №2 (дозирование флокулянта)	2016	2016	дек.16
15	Проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ речного водозабора №2	2016	2016	дек.16
16	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-2	2016	2021	дек.21
17	Проектирование и модернизация блока входных устройств ВОС-1	2022	2025	дек.25
18	Проектирование и реконструкция схемы внешнего электроснабжения (2-ая категория) повысительной насосной станции по ул. Белинского, 146	2016	2017	дек.17

19	Техническое перевооружение узлов учета на самотечных водоводах Ø900 мм, Ø1200 мм, Ø1400 мм от ул. Просечной до ул. Анатолия	2016	2016	дек.16
20	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема по адресу: г. Барнаул, ул. Антона Петрова, 251, в том числе:	2016	2021	дек.21
21	Проектирование и реконструкция хлораторных ВОС-1 и ВОС-2, в том числе:	2017	2022	дек.22
22	Реконструкция хлораторных на ВОС-1, ВОС-2 для получения хлорной воды, на основе биполярных мембранных электролизеров, на обеззараживание питьевой воды	2017	2018	дек.18
23	Проектирование и реконструкция системы внутреннего электроснабжения ВОС-2 (резервное электроснабжение ККБ)	2018	2018	дек.18
24	Проектирование и реконструкция речного водозабора №1, в том числе:	2025	2025	дек.25
25	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема, в том числе:	2021	2022	дек.22
26	Проектирование и реконструкция очистных сооружений речной воды (внедрение системы дозирования активированного угля)	2021	2022	дек.22
27	Артезианский водозабор "Южный-1", ул. Зоотехническая, 95а, в том числе:	0	0	
28	Артезианский водозабор "Школа Садоводов", Змеиногорский тракт, 120	0	0	
29	Арт. водозабор пос. Авиатор, ул. Московская, 9 (установка станции обезжелезивания и деманганации)	2021	2022	дек.22
30	Арт. водозабор пос. Затон, (ул. Матросская, 94г, ул. Лоцманская, 9з, Лермонтова, 2е) (установка станции обезжелезивания и деманганации)	2021	2025	дек.25
31	Арт. водозабор №8, ул. Планерная, 1а (установка станции обезжелезивания и деманганации)	2021	2024	дек.24
32	Арт. водозабор №6, ул. Новосибирская, 1г (установка станции ультрафиолетового обеззараживания)	2021	2022	дек.22
33	Проектирование и реконструкция речного водозабора N 1 (устройство инженерно-технической защиты объекта)	2020	2021	дек.21
34	Проектирование и реконструкция речного водозабора N 2 (устройство инженерно-технической защиты объекта)	2020	2020	дек.20

35	Проектирование и реконструкция насосной станции 2-го подъема (устройство инженерно-технической защиты объекта)	2020	2021	дек.21
36	Проектирование и реконструкция насосной станции 3-го подъема (устройство инженерно-технической защиты объекта)	2020	2024	дек.24
37	Проектирование и реконструкция очистных сооружений речной воды: устройство инженерно-технической защиты объекта	2020	2025	дек.25
<b>ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ</b>				
1	Проектирование и строительство дублирующего коллектора №8 по б-ру 9 Января, пер.Трудовому до КНС-2	2018	2022	дек.22
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	2025	дек.25
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	2025	дек.25
4	Проектирование и строительство распределительных сетей канализации для канализования подключаемых объектов капитального строительства	2017	2025	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	2025	дек.25
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	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	2025	дек.25
8	Проектирование и реконструкция коллектора №18 от камеры гашения напора по пр-кту Космонавтов до КОС-2	2017	2020	дек.20
9	Проектирование и реконструкция канализационного коллектора №13 по ул.Попова, от ул.Юрина до коллектора №5	2017	2025	дек.25
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	дек.22
11	Проектирование и реконструкция коллектора диаметром 500 мм по пр-кту Коммунаров, от ул. Курской до ул. Антона Петрова	2019	2025	дек.25
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	2024	дек.24
13	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	2021	дек.21
14	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	дек.21
15	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	дек.22



16	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	дек.22
17	Пректирование и модернизация канализационного коллектора №15	2022	2023	дек.23
18	Обследование, проектирование и реконструкция водовыпуска с КОС-1	2016	2025	дек.25
19	Проектирование и модернизация КОС-1 (первичные отстойники)	2016	2018	дек.18
20	Проектирование и модернизация КОС-1 (вторичные радиальные отстойники)	2021	2025	дек.25
21	Проектирование и реконструкция РУ-0,4 кВ, РУ-6 кВ ВДС КОС-1	2019	2020	дек.20
22	Проектирование и модернизация КОС-2 (первичные отстойники)	2017	2019	дек.19
23	Проектирование и установка АСУ ТП (автоматизация КНС и РНС)	2017	2023	дек.23
24	Проектирование и модернизация КОС-2 (здание решеток и песколовки)	2016	2020	дек.20
25	Проектирование и реконструкция КОС-2, в том числе:	2021	2025	дек.25
26	Проектирование и реконструкция РНС-1 по ул. Красный Текстильщик, 30	2021	2025	дек.25
27	Проектирование и строительство систем очистки вентвыбросов на КНС	2021	2025	дек.25
28	Проектирование и модернизация КОС-1 (установка станции ультрафиолетового обеззараживания). Проектные работы	2017	2017	дек.17
29	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-1	2019	2025	дек.25
30	Проектирование и модернизация системы биологической очистки сточных вод КОС-2	2019	2025	дек.25

## ПРИЛОЖЕНИЕ 5

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края

от «18» декабря 2023 г. № 916

## ПРИЛОЖЕНИЕ 6

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

от «27» ноября 2015 г. № 1197

## Расчет тарифа методом индексации по питьевой воде

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерений	2020		2021		2022		2023
			план	факт	план	факт	план	ожидаемое	предложение 2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Необходимая валовая выручка до корректировок и сглаживания	тыс. руб.	840 335,96	756 610,98	1 008 321,92	833 484,33	937 041,99	944 558,59	1 056 010,61
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	736 072,57	702 804,75	826 740,94	767 381,21	821 495,11	827 760,60	933 843,65
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	455 764,54	457 566,74	467 450,34	490 457,28	493 856,86	493 856,86	511 832,88
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	%			3,60	6,70	4,30	4,30	4,00
1.1.1.3	индекс количества активов	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	150 342,95	124 063,78	150 776,26	135 891,44	154 205,21	159 660,25	170 923,68
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в том числе	тыс. руб.	129 965,08	121 174,22	208 514,35	141 032,49	173 433,05	174 243,50	251 087,09
1.1.3.1	возврат займов и кредитов	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам	тыс. руб.	12 753,79	9 297,89	6 075,61	8 645,23	9 480,71	38 165,83	66 202,71
1.2	Амортизация	тыс. руб.	22 475,79	22 573,83	22 243,29	24 724,22	24 798,66	25 895,38	25 951,11
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	44 497,87	31 232,40	117 192,25	41 378,90	48 907,56	49 061,95	51 536,25
1.3.1	Капитальные расходы	тыс. руб.	44 193,84	30 963,22	116 960,14	41 043,30	48 679,08	48 679,08	51 138,08

1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 86 настоящих Методических указаний	тыс. руб.	304,03	269,18	232,11	335,60	228,48	382,86	398,17
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	тыс. руб.	37 289,73	0,00	42 145,43	0,00	41 840,65	41 840,65	44 679,60
2.	Корректировка НВВ	тыс. руб.	-139 159,80		-114 682,61		-38 310,87		-136 863,86
2.1	Отклонение фактически достигнутого объема поданной воды или принятых сточных вод	тыс. руб.	-134 136,56				-25 080,25		-60 947,02
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.	-5 023,24				-13 230,62		-75 916,84
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	тыс. руб.							

	значений показателей надежности и качества объектов централизованных систем водоснабжения								
2.6	Изменение доходности долгосрочных государственных обязательств	тыс. руб.							
3	Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	701 176,16	756 610,98	893 639,31	833 484,33	898 731,12	944 558,59	919 146,75
3.1	НВВ до сглаживания	тыс. руб.	701 176,16	756 610,98	893 639,31	833 484,33	898 731,12	944 558,59	919 146,75
3.2	Сглаживание	тыс. руб.	106 000,00	0,00	-51 260,00		-52 000,00		0,00
3.3	НВВ после сглаживания	тыс. руб.	807 176,16	756 610,98	842 379,31	833 484,33	846 731,12	944 558,59	919 146,75
4	Тариф	руб./куб. м	17,80	16,58	18,68	18,03	19,04	21,24	20,04
4.1	Тариф с 01 января по 30 июня	руб./куб. м	17,47		18,12		19,24		20,02
4.2	Тариф с 01 июля по 31 декабря		18,12		19,24		18,83		20,07
5	Объем реализации услуг	тыс. куб. м	45 359,30	45 646,87	45 096,14	46 218,49	44 480,04	44 480,04	45 854,84
5.1	Тариф с 01 января по 30 июня	тыс. куб. м	22 679,65	22 974,13	22 548,07	23 109,24	22 240,02	22 240,02	22 927,42
5.2	Тариф с 01 июля по 31 декабря	тыс. куб. м	22 679,65	22 672,74	22 548,07	23 109,24	22 240,02	22 240,02	22 927,42
6	Темп роста тарифа (среднегодовой)	%	96,40%		104,97%		101,9%		105,3%
7	Темп роста тарифа (декабрь к декабрю)	%	103,72%		106,17%		103,9%		100,2%
8	Темп роста тарифа (с 01.07)	%	103,72%		106,17%		97,9%		100,2%
Фин. потребности на ПП			762 982,32	725 647,76	880 239,98	788 260,09	866 119,41	873 636,00	982 629,03

## Расчет тарифа методом индексации по водоотведению

462 803,77 462 803,77

475 128,23

№ п/п	Наименование показателя	2020		2021		2022		2023
		план	факт	план	факт	план	ожидаемое	предложение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Необходимая валовая выручка до корректировок и сглаживания	750 358,96	757 027,05	829 880,37	840 172,71	795 757,72		859 345,68
1.1	Текущие расходы	647 936,23	652 258,91	688 612,27	644 615,82	678 943,79	755 802,15	719 730,62
1.1.1	Операционные расходы	462 803,77	465 810,67	474 670,07	439 803,48	501 484,43	501 484,43	519 738,08
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			3,60	6,70	4,30	4,30	4,00
1.1.1.3	индекс количества активов	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	Расходы на электрическую энергию	90 599,62	107 958,29	96 329,64	113 050,34	93 366,52	122 358,69	126 995,87
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в том числе	94 532,84	78 489,95	117 612,56	91 762,00	84 092,84	131 959,03	72 996,67
1.1.3.1	возврат займов и кредитов	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.2	проценты по займам и кредитам	7 649,08	7 597,84	7 511,70	6 350,88	7 747,23	28 036,88	0,00
1.2	Амортизация	29 773,43	30 577,13	29 682,72	36 096,94	36 257,30	39 987,24	39 144,47
1.3	Нормативная прибыль	39 146,27	74 191,01	76 046,22	159 459,95	45 183,94	45 332,10	62 526,85
1.3.1	Капитальные расходы	38 964,75	73 857,46	75 760,07	159 046,47	44 900,83	44 900,83	62 078,33
1.3.2	Иные экономически обоснованные расходы на социальные нужды, в соответствии с пунктом 86 настоящих Методических указаний	181,52	333,54	286,15	413,48	283,11	431,27	448,52
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации	33 503,03	0,00	35 539,16	0,00	35 372,69	35 372,69	37 943,75
2.	Корректировка НВВ	-87 653,42		-151 673,01		2 290,11		106 086,31
2.1	Отклонение фактически достигнутого объема поданной воды или принятых	-122 563,15				-32 602,60		22 799,91

	сточных вод							
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	34 909,73				34 892,71		83 286,41
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	662 705,54	757 027,05	678 207,36	840 172,71	798 047,83	876 494,18	965 431,99
3.1	НВВ до сглаживания	662 705,54	757 027,05	678 207,36	840 172,71	798 047,83	876 494,18	965 431,99

3.2	Сглаживание	0,00	0,00	98 300,00	0,00	-47 000,00		-51 300,00
3.3	НВВ после сглаживания	662 705,54	757 027,05	776 507,36	840 172,71	751 047,83	876 494,18	914 131,99
4	Тариф	15,25	17,14	16,71	19,08	17,00	19,84	20,72
4.1	Тариф с 01 января по 30 июня	13,79		16,71		16,71		17,37
4.2	Тариф с 01 июля по 31 декабря	16,71		16,71		17,29		24,07
5	Объем реализации услуг	43 455,23	44 179,83	46 467,48	44 029,00	44 176,73	44 176,73	44 114,88
5.1	Тариф с 01 января по 30 июня	21 727,62	22 274,85	23 233,74	22 014,50	22 088,37	22 088,37	22 057,44
5.2	Тариф с 01 июля по 31 декабря	21 727,62	21 904,98	23 233,74	22 014,50	22 088,37	22 088,37	22 057,44
6	Темп роста тарифа (среднегодовой)	97,31%		109,58%		101,74%		121,9%
7	Темп роста тарифа (декабрь к декабрю)	121,2%		100,01%		103,47%		138,6%
8	Темп роста тарифа (с 01.07)	121,2%		100,01%		103,48%		138,6%
Фин. потребности на ПП		623 740,80	683 169,58	739 246,20	681 103,91	721 108,79	801 845,25	767 519,16

## ПРИЛОЖЕНИЕ 6

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края

от «18» сентября 2023 г. № 916

## 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	%	55,83	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>	кВт*ч/м <sup>3</sup>	0,272	0,272
4.6	Износ системы водоснабжения	%	80,93	63,23