



КОМИТЕТ ПО ТАРИФАМ  
РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ

АЛТАЙ РЕСПУБЛИКАНЫН  
ТАРИФЛЕ КОМИТЕДИ

---

ПРИКАЗ

ЖАКАРУ

от 30 октября 2023 г. № 48-ВД

г. Горно-Алтайск

**Об утверждении инвестиционной программы АО «Водоканал» по  
развитию централизованных систем водоснабжения и водоотведения  
города Горно-Алтайска на 2024-2027 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 7 декабря 2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 г. № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», постановлением Правительства Республики Алтай от 15 марта 2012 г. № 57 «Об утверждении Положения о Комитете по тарифам Республики Алтай и признании утратившим силу некоторых постановлений Правительства Республики Алтай»,

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить инвестиционную программу АО «Водоканал» по развитию централизованных систем водоснабжения и водоотведения города Горно-Алтайска на 2024-2027 годы.
2. Приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

Председатель Комитета по  
тарифам Республики Алтай

Н.А. Селищева

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1  
к приказу Комитета по  
тарифам Республики Алтай  
от 30 октября 2023 г. № 48-ВД

**Паспорт инвестиционной программы АО «Водоканал» по развитию  
централизованных систем водоснабжения и водоотведения города Горно-  
Алтайска на 2024-2027 годы**

Наименование Инвестиционной программы	Инвестиционная программа АО «Водоканал» «Развитие централизованных систем водоснабжения и водоотведения города Горно-Алтайска на 2024 – 2027 годы»
Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа, ее местонахождение и контакты лиц, ответственных за разработку инвестиционной программы	АО «Водоканал», 649000, г. Горно-Алтайск, ул. Ленина, 247 Генеральный директор Дандамаев Виктор Владимирович, тел. (388 22) 45126 Ответственные за разработку инвестиционной программы: начальник отдела планово-экономического сопровождения Славинская Елена Александровна, тел. (38822) 4-47-06
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение	Комитет по тарифам Республики Алтай 649000, г. Горно-Алтайск, пр. Коммунистический, д. 182
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение	Исполнительно-распорядительный орган местного самоуправления – администрация города Горно-Алтайска 649000, г. Горно-Алтайск, пр. Коммунистический, д. 18
Срок реализации мероприятий Инвестиционной программы	2024-2027 годы
Цель Инвестиционной программы	Повышение надежности системы водоснабжения и водоотведения города Горно-Алтайска, обеспечение доступности услуг водоснабжения и водоотведения для потребителей, повышение качества очистки сточных вод
Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения	см. приложение № 3

Инвестиционная программа АО «Водоканал»  
«Развитие централизованных систем водоснабжения и водоотведения города Горно-Алтайска на 2024 – 2027 годы»

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта		Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	источник финансирования	Стоимость реализации мероприятий с учетом налога на прибыль (без НДС) тыс. руб.					
					Наименование показателя (производительность, протяж., диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя					Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	в текущих (прогнозируемых) ценах соответствующего года			
			система	адрес			до реализации мероприятия	после реализации мероприятия						Всего	2024	2025	2026
<b>Водоснабжение</b>																	
<b>Группа 1. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов</b>																	
1.	Разработка проектной документации и строительство водопровода от ул. Улагашева, 6 до пр. Коммунистический, закольцовка	повышение надежности системы водоснабжения	система водоснабжения «Центральная»	г. Горно-Алтайск, ул. Э.Палкина (от ул. Улагашева, 6 до пр. Коммунистический)	Протяженность, (диаметр)	м, (мм)	0	260 (225)	2024	2024	амортизация водоснабжение	3096,3	3096,3				

2.	Разработка проектной документации и строительство водопровода ул. Тартыкова-ул. Камзаракова, с целью выноса водопровода из приусадебных участков	повышение надежности системы водоснабжения	система водоснабжения «Байат»	г. Горно-Алтайск, ул. Тартыкова-ул. Камзаракова,	Протяженность	м	0	160	2025	2025	амортизация водоснабжение	803,9		803,9	
3.	Разработка проектной документации и строительство	повышение надежности системы водоснабжения	система водоснабжения «Центральная»	г. Горно-Алтайск, ул. Плодоваягодная	Протяженность	м	0	110	2026	2026	амортизация водоснабжение	575,8		575,8	
<b>Группа 2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов</b>															
1.	Разработка проектной документации, реконструкция водовода от контррезервуара до ул. Чаптынова, 62	повышение надежности системы водоснабжения, снижение потерь	система водоснабжения «Центральная»	г. Горно-Алтайск, ул. Чаптынова, 62	Протяженность, диаметр, материал	м, мм	100, 300, сталь	100, 315, п/эт.	2025	2025	амортизация водоснабжение	1030,9		1030,9	
<b>Группа 3. Перечень мероприятий по защите централизованной системы водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций</b>															

1	Приобретение течеискателя для поиска и выявления скрытых утечек на линии водопровода,	ликвидировать скрытые утечки, уменьшить потери на сетях водоснабжения при транспортировке	все системы водоснабжения	водопроводные сети АО «Водоканал»	автоматизация		нет	есть	2024 г.	2024 г.	амортизация водоснабжение	559,8	559,8			
<b>Водоотведение</b>																
<b>Группа 1. Мероприятия по охране окружающей среды и направленные на повышение экологической эффективности</b>																
1.	Разработка ПСД на реконструкцию очистных сооружений канализации г. Горно-Алтайска	Снижение сбросов загрязняющих веществ	Централизованная система водоотведения г. Горно-Алтайска	Очистные сооружения канализации, расположенные по адресу: Майминский район, Майминское сельское поселение.	наличие ПСД		отсутствует	наличие	2024	2024	плата за сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод сверх установленных нормативов состава сточных вод	2500,0	2500,0			
<b>Группа 2. Мероприятия, направленные на достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованной системы очистки сточных вод</b>																
1	Разработка проектной документации и строительство о напорного (резервного) трубопровода от КНС «Мебельная» до колодца гасителя	повышение надежности системы водоснабжения	Централизованная система водоотведения г. Горно-Алтайска	г. Горно-Алтайск, пр. Коммунистический 81/1-96/1	протяженность, диаметр, материал	м, (мм)	0	600 (315 п/э)	2024	2025	итого	6124,2	2990,3	3133,9		
											в том числе амортизация ВО	1420,0	693,4	726,6		
											плата за негативное воздействие на систему водоотведения и окружающую среду	4704,2	2297,0	2407,2		
<b>Группа 3. Перечень мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы АО «Водоканал», обусловленные необходимостью соблюдения АО «Водоканал» обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере холодного водоснабжения и (или) водоотведения с использованием централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения</b>																



			нормативная прибыль водоснабжен ие	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			амортизация водоснабжен ие	606 6,7	3656, 1	1834, 8	575,8	0,0
			расчетная предпринима тельская прибыль ХВС	677 0,8	1692, 7	1692, 7	1692, 7	1692 ,7
			Итого водоснабжен ие	128 37,5	5348, 8	3527, 5	2268, 5	1692 ,7
			нормативная прибыль водоотведени е	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			амортизация водоотведени е	142 0,0	693,4	726,6	0,0	0,0
		Источники финансирования ИП	плата за сброс загрязняющи х веществ в составе сточных вод сверх установленн ых нормативов состава сточных вод	288 22,6	2882 2,6	0,0	0,0	0,0
			плата за негативное воздействие на систему водоотведени я и окружающую среду	470 4,2	2297, 0	2407, 2	0,0	0,0
			расчетная предпринима тельская прибыль ВО	677 0,8	1692, 7	1692, 7	1692, 7	1692 ,7

			Итого водоотведе ние	417 17,7	3350 5,7	4826, 6	1692, 7	1692 ,7
			ВСЕГО ХВС и ВО	545 55,2	3885 4,5	8354, 1	3961, 2	3385 ,4



**ПРИЛОЖЕНИЕ № 3**  
к приказу Комитета по  
тарифам Республики Алтай  
от 30 октября 2023 г. № 48-ВД

**Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической  
эффективности объектов централизованных систем водоснабжения  
и водоотведения**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Плановые значения по годам			
			2024	2025	2026	2027
1	2	3	5	6	7	8
1	Показатели качества питьевой воды:					
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	%	0,00	0,00	0,00	0,00
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	%	0,52	0,52	0,52	0,52
2	Показатели надежности и бесперебойности централизованных систем водоснабжения:					
2.1	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	0,091	0,091	0,091	0,089
3	Показатели надежности и бесперебойности централизованной системы водоотведения:					
3.1	удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Показатели качества очистки сточных вод:					
4.1	доля сточных вод (хозяйственно-бытовых), пропущенных через очистные сооружения, в общем объеме сточных вод (в процентах)	%	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к централизованной системе водоотведения	%	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Показатели энергетической эффективности:					
5.1	доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	18,66	18,63	18,6	18,57
5.2	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подъема питьевой воды, как единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт*ч/куб.м	0,60	0,60	0,60	0,60
5.3	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе, очистки сточных вод	кВт*ч/куб.м	0,68	0,68	0,68	0,68

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4  
к приказу Комитета по  
тарифам Республики Алтай  
от 30 октября 2023 г. № 48-ВД

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы АО «Водоканал» в сфере холодного водоснабжения и водоотведения на 2024-2027 годы

ВОДОСНАБЖЕНИЕ

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	Плановые значения				
				Утвержденный период	в т.ч. по годам реализации			
1	2	3	4	5	7	8	7	8
1	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,71	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема к транспортируемой воды	кВт-ч/м <sup>3</sup>	0,13	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
3	Объем присоединяемой нагрузки новых потребителей	куб.м./ч						
4	Износ объектов системы водоснабжения и (или) водоотведения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы	%	54		54,7	55,2	55,4	52,4
5	Потери воды при транспортировке по сетям водоснабжения	% в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	23,9	18,69	18,66	18,63	18,6	18,57
6	количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год		0,091	0,13	0,091	0,091	0,091	0,089
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды:	в соответствии с законодательством РФ об охране						



6.2	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.3	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



14  
ВОДООТВЕДЕНИЕ

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности										Показатели энергетической эффективности									
		Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, ед./км					Удельное количество аварий и засоров в расчете на 1 куб.м./час установленной мощности					Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт.ч./куб.м.					Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт.ч./куб.м.				
		Текущее значение	Плановое значение				Текущее значение	Плановое значение				Текущее значение	Плановое значение				Текущее значение	Плановое значение			
2024	2025		2026	2027	2024	2025		2026	2027	2024	2025		2026	2027	2024	2025		2026	2027		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	Централизованная система водоотведения г. Горно-Алтайска	16,67	16,67	16,67	16,67	16,67	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	0,62	0,52	0,52	0,52	0,52	0,19	0,16	0,16	0,16	0,16

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6  
к приказу Комитета по  
тарифам Республики Алтай  
от 30 октября 2023 г. № 48-ВД

Источники финансирования мероприятий по реализации инвестиционной программы АО «Водоканал» г. Горно-Алтайск «Развитие централизованных систем водоснабжения и водоотведения города Горно-Алтайска на 2024-2027 гг»

№ п/п	Наименование мероприятий	источник финансирования	Стоимость реализации мероприятий с учетом налога на прибыль (без НДС) тыс. руб.				
			в текущих (прогнозируемых) ценах соответствующего года				
			Всего	2024	2025	2026	2027
Водоснабжение							
Группа 1. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов							
1.1	Разработка проектной документации и строительство водопровода от ул. Улагашева, 6 до пр. Коммунистический, закольцовка	амортизация водоснабжение	3096,3	3096,3			
1.2.	Разработка проектной документации и строительство водопровода ул. Тартыкова-ул. Камзаракова, с целью выноса водопровода из приусадебных участков	амортизация водоснабжение	803,9		803,9		
1.3.	Разработка проектной документации и строительство водопровода ул. Плодоваягодная, с целью выноса водопровода из приусадебных участков	амортизация водоснабжение	575,8			575,8	
Группа 2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов							
2.1.	Разработка проектной документации, реконструкция водовода от контррезервуара до ул. Чаптынова, 62	амортизация водоснабжение	1030,9		1030,9		

Группа 3. Перечень мероприятий по защите централизованной системы водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций							
3.1	Приобретение течеискателя, для поиска и выявления скрытых утечек на линии водопровода,	амортизация водоснабжение	559,8	559,8			
Водоотведение							
Группа 1. Мероприятия по охране окружающей среды и направленные на повышение экологической эффективности							
1.1	Разработка ПСД на реконструкцию очистных сооружений канализации г. Горно-Алтайска	плата за сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод сверх установленных нормативов состава сточных вод	25000,0	25000,0			
Группа 2. Мероприятия, направленные на достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованной системы очистки сточных вод							
2.1	Разработка проектной документации и строительство напорного (резервного) трубопровода от КНС «Мебельная» до колодца гасителя	всего	6124,2	2990,3	3133,9		
		в том числе амортизация ВО	1420,0	693,4	726,6		
		плата за негативное воздействие на систему водоотведения и окружающую среду	4704,2	2297,0	2407,2		
Группа 3. Перечень мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы АО «Водоканал», обусловленные необходимостью соблюдения АО «Водоканал» обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере холодного водоснабжения и (или) водоотведения с использованием централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения							
3.1.	Приобретение спецавтотранспорта, вакуумной машины илосос для цеха водоотведения	расчетная предпринимательская прибыль ВО	6770,8	1692,7	1692,7	1692,7	1692,7
3.2	Приобретение спецавтотранспорта, вакуумной машины илосос для цеха водоснабжения	расчетная предпринимательская прибыль ХВС	6770,8	1692,7	1692,7	1692,7	1692,7



3.3	Приобретение токарно-винторезного станка	плата за сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод сверх установленных нормативов состава сточных вод	3822,6	3822,6			
Итого по источникам финансирования ИП		нормативная прибыль водоснабжение	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		амортизация водоснабжение	6066,7	3656,1	1834,8	575,8	0,0
		расчетная предпринимательская прибыль ХВС	6770,8	1692,7	1692,7	1692,7	1692,7
		Итого водоснабжение	12837,5	5348,8	3527,5	2268,5	1692,7
		нормативная прибыль водоотведение	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		амортизация водоотведение	1420,0	693,4	726,6	0,0	0,0
		плата за сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод сверх установленных нормативов состава сточных вод	28822,6	28822,6	0,0	0,0	0,0
		плата за негативное воздействие на систему водоотведения и окружающую среду	4704,2	2297,0	2407,2	0,0	0,0
		расчетная предпринимательская прибыль ВО	6770,8	1692,7	1692,7	1692,7	1692,7
		Итого водоотведение	41717,7	33505,7	4826,6	1692,7	1692,7
		ВСЕГО ХВС и ВО	54555,2	38854,5	8354,1	3961,2	3385,4

Финансовый план  
АО «Водоканал»  
в сфере водоснабжения и (или) водоотведения на 2024-2027 годы

№ п/п	Источники финансирования	по видам деятельности		Всего	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС) по годам реализации инвестпрограммы				
		указать вид деятельности	указать вид деятельности		N	N + 1	N + 2	N + 3	N + 4
		ХВС	ВО						
		3	4		5	6	9	10	11
1	Собственные средства	12837,5	41717,6	54555,1	38854,5	8354	3961,2	3385,4	
1.1	амортизационные отчисления	6066,7	1420	7486,7	4349,5	2561,4	575,8		
1.2	прибыль, направленная на инвестиции (нормативная и	6770,8	6770,8	13541,6	3385,4	3385,4	3385,4	3385,4	
1.3	средства, полученные зга счет платы за подключение	0	0	0					
1.4	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	0	33526,8	33526,8	31119,6	2407,2			
2	Привлеченные средства	0		0					
2.1	кредиты								
2.2	займы организаций								
2.3	прочие привлеченные средства								
3	Бюджетное финансирование	0		0					
4	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг								
	ИТОГО по программе	12837,5	41717,6	54555,1	38854,5	8354	3961,2	3385,4	

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8  
к приказу Комитета по  
тарифам Республики Алтай  
от 30 октября 2023 г. № 48-ВД

Расчет  
эффективности инвестирования средств  
проекта инвестиционной программы АО «Водоканал»  
на 2024-2027 годы

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	В том числе по видам деятельности		Всего	В том числе по годам реализации инвестиционной программы			
			ХВС	ВО		2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Объем инвестиций (ОИ) на реализацию мероприятий	Тыс. руб., без НДС	12837,5	41717,7	54555	38854,5	8354,1	3961,2	3385,4
2.	Доход (Д), полученный от включения затрат на мероприятия в структуру тарифов на водоснабжение и водоотведение	Тыс. руб., без НДС	12837,5	8190,8	21028	5257,09	5257,09	5257,09	5257,09
3.	Экономический эффект (ЭЭ) от реализации мероприятий, в том числе:	Тыс. руб., без НДС	150	12100	24264	0,0	0,0	12131,2	12132,4
3.1.	экономия от снижения аварийности	Тыс. руб., без НДС			0				
3.2.	экономия от снижения потерь воды при транспортировке	Тыс. руб., без НДС	120		0				
3.3.	экономия от снижения удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды	Тыс. руб., без НДС			0				
3.4.	экономия от снижения удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды	Тыс. руб., без НДС	30		64			31,2	32,4
3.5.	экономия от снижения удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод	Тыс. руб., без НДС			0				
3.6.	экономия от снижения удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод	Тыс. руб., без НДС		100	200			100	100

3.7	Отсутствие сверхлимитных платежей за сброс сточных вод в 25-ти кратном размере	Тыс. руб., без НДС		12000	24000			12000	12000
4.	Чистые денежные поступления нарастающим итогом:	Тыс. руб., без НДС			52595,6	5257,1	2160,1	15587,1	29591,3
5.	Общий объем инвестиций на реализацию мероприятий:	Ты. Руб., без НДС			54555,2				
6.	Индекс доходности:	%			196				
7.	Срок окупаемости :	лет			5				

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9  
к приказу Комитета по  
тарифам Республики Алтай  
от 30 октября 2023 г. № 48-ВД

Предварительный расчет тарифов на питьевую воду в сфере водоснабжения  
и водоотведения на период реализации инвестиционной программы АО «Водоканал»  
на 2024-2027 годы

Водоснабжение

№ п/ п	Наименование показателей	Единица измери я	Текущи й период 2023 года, без НДС	Общая сумма средств, предусмотренна я на реализацию инвестиционной программы	В том числе по годам реализации инвестиционной программы, без НДС			
					N	N + 1	N + 2	N + 3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Действующий тариф	руб./м(3)	49,68		50,15	52,30	54,39	56,57
2.	Ожидаемый тариф на предстоящий период с учетом инфляции	руб./м(3)			51,00	53,48	55,62	57,85
3.	Сумма средств, предусмотренная на реализацию инвестиционной программы за счет инвестиционной составляющей в тарифе (с учетом налога на прибыль)	тыс. руб.		12837,5	5348,8	3527,5	2268,5	1692,7
4.	Объем полезного отпуска продукции	тыс. м(3)	2177,88		2177,8 8	2177,8 8	2177,8 8	2177,8 8
5.	Инвестиционная составляющая в тарифе (стр. 3 / стр. 4)	руб./м(3)	0,00		2,46	1,62	1,04	0,78
6.	Тариф с учетом средств на реализацию инвестиционной программы	руб./м(3)			52,68	55,16	57,30	59,53

7.	Рост тарифа к действующему уровню на соответствующий период реализации инвестиционной программы (стр. 6 / стр. 1)	%			106,04	104,7	103,88	103,09
----	---	---	--	--	--------	-------	--------	--------

### Водоотведение (присоединенные к ЦК)

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Текущий период 2023 года, без НДС	Общая сумма средств, предусмотренная на реализацию инвестиционной программы	В том числе по годам реализации инвестиционной программы, без НДС			
					N	N + 1	N + 2	N + 3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Действующий тариф	руб./м(3)	44,46		47,41	52,54	54,70	56,87
2.	Ожидаемый тариф на предстоящий период с учетом инфляции	руб./м(3)			48,20	53,48	55,68	57,89
3.	Сумма средств, предусмотренная на реализацию инвестиционной программы за счет инвестиционной составляющей в тарифе (с учетом налога на прибыль)	тыс. руб.		8190,80	2386,10	2419,30	1692,7	1692,7
4.	Объем полезного отпуска продукции	тыс. м(3)	1418,11		1418,11	1418,11	1418,11	1418,11
5.	Инвестиционная составляющая в тарифе (стр. 3 / стр. 4)	руб./м(3)	0,00		1,68	1,71	1,19	1,19
6.	Тариф с учетом средств на реализацию инвестиционной	руб./м(3)			48,30	53,58	56,87	57,98

	программы (стр. 2 + стр. 5)							
7.	Рост тарифа к действующему уровню на соответствующий период реализации инвестиционной программы (стр. 6 / стр. 1)	%			108,64	110,92	104,10	103,95

Отчет об исполнении инвестиционной программы  
АО «Водоканал»  
в сфере водоснабжения за 2021-2022 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Стоимость мероприятий,		Примечание
		план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:								
1.1. Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения потребителей								
1.1.1	Строительство водопровода для подключения объекта: «Надземная часть подземного линейного сооружения (водоразборная колонка) ул. Кленовая, 31»	2021	2021	2021	2021	430,1	412,9	
1.1.2	Строительство водопровода для подключения объекта: «надземная часть подземного линейного сооружения (водоразборная колонка) ул. Хвойная, 7»	2021	2021	2021	2021	1015,8	1015,8	
1.1.3	Строительство водопровода для подключения объекта: «Надземная часть подземного линейного сооружения (водоразборная колонка) пер. Больничный, 2»	2021	2022	2021	2022	517,7	557,4	
1.1.4	Строительство водопровода для подключения объекта: «Надземная часть подземного линейного сооружения (водоразборная колонка) пер. Аржана Адарова, 18»	2021	2021	2021	2021	630,8	630,8	
1.1.5	Строительство водопровода для подключения объекта: «Надземная часть подземного линейного сооружения (водоразборная колонка) пер. Павла Казанцева, 4»	2021	2021	2021	2021	716,9	716,9	
1.1.6	Строительство водопровода для подключения объекта: «Надземная часть подземного линейного сооружения (водоразборная колонка) ул. Чемальская, 14»	2021	2021	2021	2021	501	501	
1.1.7	Строительство водопровода для подключения объекта: «Надземная часть подземного линейного сооружения (водоразборная колонка) пер. Курский, 8»	2021	2021	2021	2021	573,5	573,5	
1.1.8	Строительство водопровода для подключения объекта: «Надземная часть подземного линейного сооружения (водоразборная колонка) ул. Л.Толстого, 28»	2021	2021	2021	2021	582,1	582,1	



1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения, в целях подключения потребителей								
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения в целях подключения потребителей								
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованной системы водоснабжения за исключением сетей водоснабжения, в целях подключения потребителей								
Всего по группе 1.						4967,9	4990,4	
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых								
2.1. Строительство новых сетей водоснабжения								
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения								
Всего по группе 2.								
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе								
3.1. Реконструкция или модернизация существующих сетей водоснабжения								
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов систем централизованного водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения								
Всего по группе 3.								
Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий								
Всего по группе 4.								
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного водоснабжения								
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения								
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованного водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения								
Всего по группе 5.								
Группа 6. Мероприятия, по строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованной системы водоснабжения, в том числе мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций их краткое описание, обоснование их необходимости								
6.1.1	Приобретение автономного резервного источника электроснабжения (2 ед.)	2021	2021	2022	2021	787	414,2	
Всего по группе 6.						787	414,2	

Отчет об исполнении инвестиционной программы  
АО «Водоканал»  
в сфере водоотведения за 2021-2022 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Стоимость мероприятий, тыс. руб. (без НДС)		Примечание
		план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:								
1.1. Строительство новых сетей водоотведения в целях подключения потребителей								
1.1.1								
1.1.2								
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения в целях подключения потребителей								
1.2.1								
1.2.2								
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоотведения в целях подключения потребителей								
1.3.1								
1.3.2								
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованной системы водоотведения за исключением сетей водоотведения, в целях подключения потребителей								
1.4.1								
1.4.2								
Всего по группе 1.								
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых								
2.1. Строительство новых сетей водоотведения								
2.1.2								
2.1.1								
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения								
2.1.1								
2.1.2								
Всего по группе 2.								
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе								
3.1. Реконструкция или модернизация существующих сетей водоотведения								
3.1.1								
3.1.2								
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов систем централизованного водоотведения, за исключением сетей водоотведения								

3.2.1	Реконструкция системы аэрации на аэротенках очистных сооружений канализации. с заменой мелкопузырчатого аэратора на мембранный трубчатый аэратор (приобретение и монтаж аэрационной системы АМ-Г70.)	2021	2021	2021	2021	841,8	782	
3.2.2	Замена существующих решеток очистных сооружений	2021	2021	2021	2021	1920	3705	
3.2.3	Модернизация производственной химической лаборатории цеха водоотведения	2022	2022	2022	2022	357,26	426,43	
3.2.4	Реконструкция системы подготовки и подачи воздуха	2022	2022	2022	2022	1259,4	0	
Всего по группе 3.						4378,46	4913,43	
Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий								
4.1.1	Проведение комплексных мероприятий по оценке работы очистных сооружений, для разработки ПСД	2021	2021	2021	2021	400	400	
4.1.2								
Всего по группе 4.						400	400	
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного водоотведения								
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоотведения								
5.1.1								
5.1.2								
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованного водоотведения, за исключением сетей водоотведения								
5.2.1								
5.2.2								
Всего по группе 5.								

ПРИЛОЖЕНИЕ № 11  
к приказу Комитета по  
тарифам Республики Алтай  
от 30 октября 2023 г. № 48-ВД

Отчет о достижении плановых показателей  
надежности и энергетической эффективности объектов системы  
централизованного водоснабжения и водоотведения  
АО «Водоканал»  
ВОДОСНАБЖЕНИЕ

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности				Показатели энергетической эффективности					
		Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организаций, осуществляющих холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющих холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год		Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организаций, осуществляющих холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющих холодное водоснабжение, в расчете на 1 куб.м./час установленной мощности		Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %		Отношение величины технологических потерь воды при ее транспортировке к материальной характеристике сети водоснабжения, куб.м./км		Величина технологических потерь при транспортировке холодной воды по сетям водоснабжения, куб.м.	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
За 2022 год											
1	Централизованные системы холодного водоснабжения г. Горно-Алтайска	0,15	0,091	0,00	0,00	18,00	23,90				
За 2021 год											
1	Централизованные системы холодного водоснабжения г. Горно-Алтайска	0,00	0,139	0,00	0,00	18,00	20,24				

## ВОДООТВЕДЕНИЕ

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности				Показатели энергетической эффективности			
		Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, ед./км		Удельное количество аварий и засоров, в расчете на 1 куб.м./час установленной мощности		Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт.ч./куб.м.		Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт.ч./куб.м.	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
За 2022 год									
1	Централизованная система водоотведения г. Горно-Алтайска	0,00	16,67	0,00	1,12	0,7	0,62	0,30	0,20
За 2021 год									
1	Централизованная система водоотведения г. Горно-Алтайска	0,00	19,99	0,00	1,35	0,69	0,69	0,31	0,31

Отчет об исполнении инвестиционной программы  
АО «Водоканал»  
в сфере водоснабжения на 2024-2027 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Стоимость мероприятий,		Примечание
		план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:								
1.1. Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения потребителей								
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения, в целях подключения потребителей								
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения в целях подключения потребителей								
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованной системы водоснабжения за исключением сетей водоснабжения, в целях подключения потребителей								
Всего по группе 1.								
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых								
2.1. Строительство новых сетей водоснабжения								
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения								
Всего по группе 2.								
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе								
3.1. Реконструкция или модернизация существующих сетей водоснабжения								
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов систем централизованного водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения								
Всего по группе 3.								
Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий								



Всего по группе 1.								
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых								
2.1. Строительство новых сетей водоотведения								
2.1.2								
2.1.1								
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения, за исключением сетей водоотведения								
2.1.1								
2.1.2								
Всего по группе 2.								
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе								
3.1. Реконструкция или модернизация существующих сетей водоотведения								
3.1.1								
3.1.2								
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов систем централизованного водоотведения, за исключением сетей водоотведения								
Всего по группе 3.								
Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий								
Всего по группе 4.								
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного водоотведения								
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоотведения								
5.1.1								
5.1.2								
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованного водоотведения, за исключением сетей водоотведения								
5.2.1								
5.2.2								
Всего по группе 5.								





