

**Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства  
Самарской области**

**ПРИКАЗ**

от 27.10.2022

№ 185

Об утверждении корректировки инвестиционной программы  
НМУП «Водоканал» в сфере водоснабжения и водоотведения на  
территории городского округа Новокуйбышевск на 2021 – 2023 годы  
(корректировка 2022 год)

В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.04.2022 № 785 «Об особенностях корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, в 2022 году» и постановлением Правительства Самарской области от 13.07.2011 № 337 «Об утверждении Положения о министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области» ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить скорректированную инвестиционную программу НМУП «Водоканал» в сфере водоснабжения и водоотведения на территории городского округа Новокуйбышевск на 2021 – 2023 годы (корректировка 2022 год) согласно приложениям 1 – 8 к настоящему Приказу.

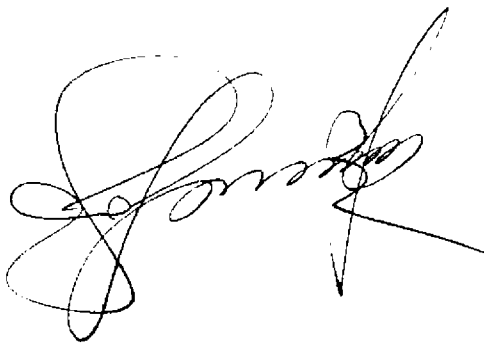
2. Контроль за реализацией утвержденной инвестиционной программы возложить на заместителя министра – руководителя департамента энергетики и коммунальной инфраструктуры (Стрельникова).

3. Признать утратившим силу приказ министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области от 22.11.2021 № 194 «Об утверждении корректировки инвестиционной программы НМУП «Водоканал» в сфере водоснабжения и водоотведения на территории городского округа Новокуйбышевск на 2021 – 2023 годы (корректировка 2021 год)».

4. Приказ подлежит официальному опубликованию в средствах массовой информации.

5. Настоящий Приказ вступает в силу с момента подписания.

Министр  
энергетики и жилищно-  
коммунального хозяйства  
Самарской области



А.М.Мордвинов

Приложение №1  
к Приказу министерства  
энергетики и жилищно-  
коммунального хозяйства  
Самарской области  
от 24 10 2022 № 185

**Паспорт инвестиционной программы НМУП «Водоканал» в сфере водоснабжения и водоотведения  
на территории городского округа Новокуйбышевск на 2021-2023 годы (корректировка 2022 год)**

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа, ее местонахождение и контакты лиц, ответственных за разработку инвестиционной программы	Новокуйбышевское муниципальное унитарное предприятие «Водоканал»; 446200, г. Новокуйбышевск, ул. 50-летия НПЗ, 1Б Директор – Гусев Александр Вениаминович Телефон (84635) 6-24-04, факс: (84635) 6-32-80 NKVODOKANAL@yandex.ru
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение	Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области; 443010 г. Самара ул. Самарская, 146А Министр энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области – Мордвинов А.М. (846) 214-75-01 energo@samregion.ru
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти	Департамент ценового и тарифного регулирования Самарской области; г. Самара ул. Садовая, 292

субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение.	Руководитель департамента ценового и тарифного регулирования Самарской области – Гаршина А.А. (846) 214-71-24 tarif@samregion.ru
Наименование органа местного самоуправления поселения (городского округа), согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение.	Администрация городского округа Новокуйбышевск Самарской области; 446200, г. Новокуйбышевск, ул. Миронова, 2 Глава местного самоуправления – глава городского округа Марков С.В. (84635) 6-41-33 adm@nvkb.ru
Контактные данные лиц, ответственных за разработку	Главный инженер МУП «Водоканал» Диаров Н.М. Телефон (84635) 6-24-04, факс: (84635) 6-32-80 Начальник производственно-технического отдела Трошина И.С. Начальник планово-экономического отдела Бирюкова Л.В. Телефон (84635) 5-73-50







3 5	Модернизация сети водопровода кв. 10, 11, 43, 47, 49, 59 ул. Чернышевского от ул. Кирова до ул. Держинского (инв. № 378, 387, 365, 364, 369, 368)	1) эксплуатация водопровода более 50 лет (год ввода в эксплуатацию 1965г.) при нормативном сроке эксплуатации 25 лет, 2) 100% износ материала труб, 3) количество порывов на данном участке водопровода в 2019 году - 6, 4) значительные коррозионные отложения на внутренних стенках трубопровода, сквозные свищи стенок трубопровода, 5) частичное разрушение колодцев и камер	Водопровод из стальных труб диаметром 50, 100, 150, 200мм, протяженно стью 1625м. Сеть водопровода проходит по ул Чернышевско го от ул Кирова до ул Держинского	количество колодцев	шт	размером 1200x1200мм - 1	размером 1500мм - 3	2021	2023	18 779,36	0	18 779,36	18 779,36	7946,97- амортизация 10832,39- прибыль
						размером 1500мм - 7	размером 2000мм - 3							
				протяжен ность труб	м	диаметром 200мм - 1193	диаметром 225мм - 1500							
						диаметром 150мм - 98								
						диаметром 100мм - 209								
						диаметром 150мм - 81	диаметром 110мм - 114							
						диаметром 100мм - 28								
						диаметром 50мм - 16								
				диаметр труб	мм	200								
						150	225							
						100								
						150								
						100	110							
						50								
				материал труб		сталь	ПЭ 100 SDR13,6							
				обозначение задвижки		30ч6бр	30ч39р							
				количество задвижек Ду200		13	22							
				количество задвижек Ду150	шт	2	1							
				количество задвижек Ду100		21	23							
				количество задвижек Ду50		4	3							
				количество загворов Ду500	шт	1	1							
				количество пожарных гидрантов	шт	16	16							













3 6	Модернизация технологического оборудования насосной котельных стоков пив. № 91 с заменой запорной арматуры № ЭЗ- I, № ЭЗ-II, № ЭЗ-III, № ЭЗ- IV, № 12	Аварийное состояние оборудования	Технологическое оборудование установлено на канализационной насосной станции, на которую по коллекторам осуществляется водоотведение от многоквартирных домов, расположенных в кварталах №№ 71, 72, 68, 67	Задвижка Ду 400	шт	4	4	2022	2022	3 347,48		3347,48		3 347,48	3347,48-прибыль	
				Задвижка Ду 600	шт	1	1									
				Задвижка Ду 400		30с946нж	Шиберный затвор EX Ду400 с электроприводом SA 10 2,380B									
				Задвижка Ду 600		30с946нж	Задвижка с обрезиненым клинном KR 11 02 600 16 фф DN600 PN16 с электроприводом SA 14 6,380B									
Итого по группе 3										26 272,72		5 672,19	9 300,21	11 300,32	26 272,72	
4.	Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий;															
Итого по группе 4										0						
5.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения															
Итого по группе 5										0						
6.	Мероприятия 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															
Итого по группе 6										0						
7.	Реализация мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальных активы, обусловленные необходимостью соблюдения обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере водоотведения															
Итого по группе 7										0						
Итого по системе водоотведения										26 272,72		5 672,19	9 300,21	11 300,32	26 272,72	13390,04-амортизация, 12882,68-прибыль
Итого по программе										71 207,56		13 560,12	27 567,76	30 079,68	71 207,56	34996,71-амортизация, 36210,85-прибыль

Приложение №3  
к Приказу министерства  
энергетики и жилищно-  
коммунального хозяйства  
Самарской области  
от 27.10.2022 № 185

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

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Индикатор
1.						
1.1.	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	%	1,0	1,0	1,0	1,0
1.2.	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	2,0	2,0	2,0	2,0
1.3.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	22,5	22,5	22,5	22,5
1.4.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт*ч/куб. м	0,887	0,886	0,886	0,886

1.5.	Удельное количество аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети	ед./км в год	1,23	1,228	1,225	1,225
2.						
2.1.	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети	%	19,95	19,75	19,55	19,5
2.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт*ч/куб. м	0,128	0,127	0,127	0,127



Приложение № 4  
к Приказу министерства  
энергетики и жилищно-  
коммунального хозяйства  
Самарской области  
от 27.10.2022 № 185

**Финансовый план НМУП «Водоканал»  
в сфере водоснабжения на 2021-2023 годы**

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)			
		Всего	по годам реализации инвестпрограммы		
			2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6
1.	Собственные средства	44934,84	7887,93	18267,55	18779,36
1.1.	амортизационные отчисления, в т.ч.	21606,67	6632,65	7027,05	7946,97
1.1.1.	по результатам переоценки основных средств и нематериальных активов				
1.2.	Расходы на капитальные вложения (инвестиции), финансируемые за счет нормативной прибыли, учитываемой в необходимой валовой выручке	23328,17	1255,28	11240,50	10832,39
1.3.	Экономия расходов, достигнутая в результате реализации мероприятий инвестиционной программы				
1.4.	Экономия средств (в том числе в результате реализации энергосервисного договора (контракта) в результате снижения расходов				
1.5.	Плата за подключение к централизованным системам водоснабжения				
1.6.	Расходы на уплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды				
2.	Иные собственные средства				
3.	Займы и кредиты, а также иные средства, привлеченные на возвратной основе				
3.1.	кредиты				
3.2.	займы организаций				
3.3.	Прочие привлеченные средства				
4.	Бюджетное финансирование				
5.	Прочие источники финансирования,				
	<b>ИТОГО по программе</b>	<b>44934,84</b>	<b>7887,93</b>	<b>18267,55</b>	<b>18779,36</b>

**Финансовый план НМУП «Водоканал»  
в сфере водоотведения на 2021-2023 годы**

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)			
		Всего	по годам реализации инвестпрограммы		
			2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6
1.	Собственные средства	26272,72	5672,19	9300,21	11300,32
1.1.	Амортизационные отчисления, в т.ч.	13390,04	4236,24	4423,47	4730,33
1.1.1	По результатам переоценки основных средств и нематериальных активов				
1.2.	Расходы на капитальные вложения (инвестиции), финансируемые за счет нормативной прибыли, учитываемой в необходимой валовой выручке	12882,68	1435,95	4876,74	6569,99
1.3.	Экономия расходов, достигнутая в результате реализации мероприятий инвестиционной программы				
1.4.	Экономия средств (в том числе в результате реализации энергосервисного договора (контракта) в результате снижения расходов				
1.5.	Плата за подключение к централизованным системам водоснабжения				
1.6.	Расходы на уплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды				
2.	Иные собственные средства				
2.1.	Плата за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод				
2.2.	Плата за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения				
3.	Займы и кредиты, а также иные средства, привлеченные на возвратной основе				
3.1.	Кредиты				
3.2.	Займы организаций				
3.3.	Прочие привлеченные средства				
4.	Бюджетное финансирование				
5.	Прочие источники финансирования				
	<b>ИТОГО по программе</b>	<b>26272,72</b>	<b>5672,19</b>	<b>9300,21</b>	<b>11300,32</b>

Приложение №5  
к Приказу министерства  
энергетики и жилищно-  
коммунального хозяйства  
Самарской области  
от 27.10.2022 № 785

**Износ объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения на период действия инвестиционной программы**

№ п/п	Наименование объекта инвестиционной программы	Износ объекта, %			
		на начало реализации инвестиционной программы	на конец 2021 года	на конец 2022 года	на конец реализации инвестиционной программы
1.	Сети водопровода кв. 16 (инв. № 384)	92	97	95	77
2.	Сети водопровода кв. 3 (инв. № 403)	100	100	97	85
3.	Сети водопровода кв. 2 (инв. № 406)	91	96	94	79
4.	Сети водопровода кв. 1 (инв. № 423)	81	86	84	69
5.	Сеть водопровода кв. 43 (инв. № 365)	100	100	100	70
6.	Сети водопровода кв. 10 (инв. № 387)	100	100	100	70
7.	Сети водопровода кв. 9 (инв. № 401)	98,8	60	63	66
8.	Здание 2 подъема насосной станции Водозабора № 2 (инв. № 723)	100	60	63	66
9.	Центробежный насос 3В-200*4 с эл.двигателем 2-го подъема н/с Водозабора № 2 (инв. № 728)	100	0	3,3	6,6
10.	Сети канализации кв. 12 (инв. № 176)	100	100	100	90
11.	Сети канализации кв. 52-55, (инв. № 166)	100	100	85	90
12.	Сети канализации кв. 45 (инв. № 165)	100	100	75	80
13.	Насосная хоз-фекальных стоков в кв. 73 и аварийного сброса в р-не ст. Липяги (ул. Железнодорожная) (инв. № 91)	45,6	45	44,5	44
14.	Здание грязевого отделения (ул. Железнодорожная, 6-Г) (инв. № 10000091)	38	37,5	37	36,5

Приложение №6  
к Приказу министерства  
энергетики и жилищно-  
коммунального хозяйства  
Самарской области  
от 27.10.2022 № 185

**График реализации мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции объектов  
централизованных систем водоснабжения и водоотведения, подлежащих реализации в рамках инвестиционной  
программы**

13	Наименование мероприятий	Целевые показатели	Протяженность сетей, м	Год начала строительства	Год окончания строительства/ Срок ввода в эксплуатацию	Объем финансовых потребностей для выполнения мероприятий инвестиционной программы, тыс. руб.			
						2021	2022	2023	Итого
	<b>Водоснабжение, в т.ч.</b>					<b>7887,93</b>	<b>18267,55</b>	<b>18779,36</b>	<b>44934,84</b>
1.	Модернизация или реконструкция существующих объектов водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов					7887,93	13233,15	18779,36	39931,43

1.1.	Модернизация сетей водоснабжения по ул. Чапаева (от ул. Коммунистической до ул. Суворова) (инв. № 423)	Снижение уровня износа и аварийности	290	2021	2021	3114,33			3114,33
1.2.	Модернизация сетей водоснабжения по ул. Успенского от ул. Чернышевского до ул. Чапаева (инв. № 365)	Снижение уровня износа и аварийности	480	2021	2021	4773,60			4773,60
1.3.	Модернизация сети водопровода кв. 10 по ул. Коммунистической (от ул. Чернышевского,9 до ул. Фрунзе, 23) инв. № 378	Снижение уровня износа и аварийности	182	2022	2022		3150,17		3150,17
1.4.	Модернизация сети водопровода кв. 16 по ул. Коммунистической (от ул. Кутузова, 15 до ул. Горького, 18) инв. № 384	Снижение уровня износа и аварийности	206,5	2022	2022		4084,49		4084,49
1.5.	Модернизация технологического оборудования насосной станции 2 подъема инв. № 723 Водозабора № 2 с заменой насосного агрегата инв. № 728 и запорной арматуры № 12, № 24	Снижение уровня износа и аварийности	3 шт.	2022	2022		5998,49		5998,49
1.6.	Модернизация сети водопровода кв. 10, 11, 43, 47, 49,59 ул. Чернышевского от ул. Кирова до ул. Дзержинского (инв. № 378, 387, 365, 364, 369, 368)	Снижение уровня износа и аварийности	1614	2023	2023			18779,36	18779,36

2.	Мероприятия по строительству новых сетей водоснабжения						3196,34		3196,34
2.1.	Строительство сети водопровода п. Шмидта по пер. Солнечный от ВК ул. Шмидта до ВК ул. Поселковая	Строительство новых сетей водопровода	541	2022	2022		3196,34		3196,34
3.	Мероприятия 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						1838,06		1838,06
3.1.	Строительство периметрального ограждения на ПНС зеленая зона	Противодействие угрозы терроризма	158	2022	2022		1838,06		1838,06
	<b>Водоотведение, в т.ч.</b>					<b>5672,19</b>	<b>9300,21</b>	<b>11300,32</b>	<b>26272,72</b>
1	Модернизация или реконструкция существующих объектов водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов					5672,19	9300,21	11300,32	26272,72

1.1.	Модернизация внутриквартальной канализации кв. 55, ул. Калинина 3, 3а, 3б, 5, 5а (инв. № 166)	Снижение уровня износа и аварийности	360	2021	2021	3802,46			3802,46
1.2.	Модернизация внутриквартальной канализации кв. 45 ул. Кадомцева 10, 12, ул. Миронова 17 а (инв. № 165)	Снижение уровня износа и аварийности	240	2021	2021	1869,73			1869,73
1.3.	Модернизация технологического оборудования грязевого отделения инв. № 10000091 насосной хозфекальных стоков с заменой грабельных решеток	Снижение уровня износа и аварийности	4 шт.	2022	2022		5952,73		5952,73
1.4.	Модернизация технологического оборудования насосной хозфекальных стоков инв. № 91 с заменой запорной арматуры № ЭЗ-I, ЭЗ-II, ЭЗ-III, ЭЗ-IV, № 12	Снижение уровня износа и аварийности	5 шт.	2022	2022		3347,48		3347,48
1.5.	Модернизация участка канализационного коллектора кв. 12 ул. Сафразьяна/Пирогова (инв. № 176)	Снижение уровня износа и аварийности	25	2023	2023			277,49	277,49
1.6.	Модернизация канализационного коллектора Д 1200 мм от КК-1 до КК-15 по ул. Чкалова (инв. № 197)	Снижение уровня износа и аварийности	640	2023	2023			11022,83	11022,83
	<b>ВСЕГО:</b>					<b>13560,12</b>	<b>27567,76</b>	<b>30079,68</b>	<b>71207,56</b>

Приложение №7  
к Приказу министерства  
энергетики и жилищно-  
коммунального хозяйства  
Самарской области  
от 27.10.2022 № 185

**Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения НМУП "Водоканал" на период реализации инвестиционной программы 2021-2023гг.**

№п/п	Показатели	2021	2022	2023
1.	Необходимая валовая выручка, тыс.руб.	147911,54	162965,15	166115,08*
	в том числе			
1.1.	расходы на капитальные вложения возмещаемые за счет прибыли и амортизация, направляемая на финансирование капитальных вложений, тыс.руб.	7887,93	18267,55	18779,36
2.	Полезный отпуск, тыс.м3	6464,382	6464,382	6464,382*
3.	Тариф	22,88	25,21	25,70

\* Предварительные данные. На момент утверждения инвестиционной программы тарифы в сфере водоснабжения находятся на стадии корректировки.

**Предварительный расчет тарифов в сфере водоотведения НМУП "Водоканал" на период реализации инвестиционной программы 2021-2023гг.**

№п/п	Показатели	2021	2022	2023
1.	Необходимая валовая выручка, тыс.руб.	108078,54	115620,009	127615,053*
	в том числе			
1.1.	расходы на капитальные вложения возмещаемые за счет прибыли и амортизация, направляемая на финансирование капитальных вложений, тыс.руб.	5672,19	9300,21	11300,32*
2.	Полезный отпуск, тыс.м3	6322,68	6322,68	6322,68*
3.	Тариф	17,09	18,29	20,18*

\* Предварительные данные. На момент утверждения инвестиционной программы тарифы в сфере водоотведения находятся на стадии корректировки.



Приложение №8  
к Приказу министерства  
энергетики и жилищно-  
коммунального хозяйства  
Самарской области  
от 27.10.2022 № 185

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

№ п/п	Показатель	Ед. изм.	Значение на момент начала реализации инвестиционной программы	Значение по результатам реализации инвестиционной программы
1	2	3	4	5
1.	Эффективность инвестирования средств, ЭИ			1,417
2.	Агрегированный показатель эффективности инвестирования средств, А			101,1
3.	Привлекаемые в рамках инвестиционной программы средства, И			71,207
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	%	1,0	1,0
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	%	2,0	2,0
	Удельное количество аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети	ед./км в год	1,23	1,225
4.3.	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети	ед./км в год	19,95	19,55

4.4.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	22,5	22,5
4.5.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт*ч/куб.м	0,887	0,886
4.6.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт*ч/куб.м	0,128	0,127