



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

**МИНИСТЕРСТВО ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО  
КОМПЛЕКСА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
(министерство ТЭК и ЖКХ АО)

**ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е**

от 20 ноября 2020 г. № 167-п

г. Архангельск

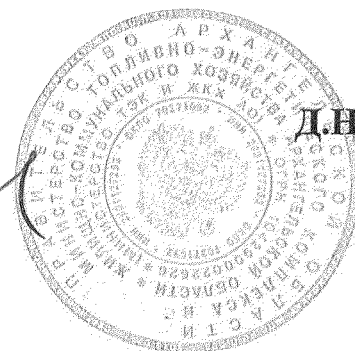
**О внесении изменений в постановление министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области от 30 ноября 2016 года № 127-п**

В соответствии с пунктом 2 части 1 статьи 5 Федерального закона от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» и подпунктом 21 пункта 9 Положения о министерстве топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области, утвержденного постановлением Правительства Архангельской области от 3 апреля 2012 года № 128-пп, министерство топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в постановление министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области от 30 ноября 2016 года № 127-п «Об утверждении корректировки инвестиционной программы МУП «Водоканал» «Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2023 годы» в части мероприятий в сфере водоотведения (очистка сточных вод) 2018 – 2023 годов».

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Министр



Д.Н. Поташев

**УТВЕРЖДЕНЫ**  
постановлением  
министерства топливно-  
энергетического комплекса и  
жилищно-коммунального хозяйства  
Архангельской области  
от 20 ноября 2020 года № 167-п

**ИЗМЕНЕНИЯ,**  
**которые вносятся в постановление министерства топливно-  
энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства  
Архангельской области от 30 ноября 2016 года № 127-п  
«Об утверждении корректировки инвестиционной программы  
МУП “Водоканал” “Развитие систем водоснабжения  
и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2023 годы”  
в части мероприятий в сфере водоотведения (очистка сточных вод)  
2018 – 2023 годов»**

1. Пункт 1 постановления министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области от 30 ноября 2016 года № 127-п «Об утверждении корректировки инвестиционной программы МУП “Водоканал” “Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2023 годы” в части мероприятий в сфере водоотведения (очистка сточных вод) 2018 – 2023 годов» (далее – постановление министерства от 30 ноября 2016 года № 127-п) изложить в следующей редакции:

«1. Утвердить прилагаемую корректировку инвестиционной программы МУП “Водоканал” (ИНН 2901012238) “Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2023 годы” в части мероприятий в сфере водоотведения (очистка сточных вод) 2018 – 2023 годов.».

2. Корректировку инвестиционной программы МУП «Водоканал» «Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2023 годы» в части мероприятий в сфере водоотведения (очистка сточных вод) 2018 – 2023 годов, изложить в следующей редакции:

**«УТВЕРЖДЕНА**  
**постановлением**  
**министерства топливно-**  
**энергетического комплекса и**  
**жилищно-коммунального хозяйства**  
**Архангельской области**  
**от 30 ноября 2016 года № 127-п**  
**(в редакции постановления**  
**министерства топливно-**  
**энергетического комплекса и**  
**жилищно-коммунального хозяйства**  
**Архангельской области**  
**от 20 ноября 2020 года № 167-п)**

Корректировка инвестиционной программы МУП «Водоканал»  
 «Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска  
 на 2015 – 2023 годы» в части мероприятий в сфере водоотведения  
 (очистка сточных вод) 2018 – 2023 годов

I. Паспорт корректировки инвестиционной программы  
 МУП «Водоканал» «Развитие систем водоснабжения  
 и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2023 годы»  
 в части мероприятий в сфере водоотведения (очистка сточных вод)  
 2018 – 2023 годов

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере водоснабжения и водоотведения	Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал» муниципального образования «Город Архангельск» (МУП «Водоканал»)
Место нахождения регулируемой организации	163000, г. Архангельск, ул. Касаткиной д. 9
Сроки реализации инвестиционной программы	2018 – 2023 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Директор Маслов Денис Альбертович; Начальник отдела капитального строительства и ремонта Чернышова Ольга Викторовна
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	Маслов Денис Альбертович, тел. 68-21-64, доб. 112 d.maslov@arhvodokanal.ru; Чернышова Ольга Викторовна, тел. 89212405420, o.chernyshova@arhvodokanal.ru

Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Министерство топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	163004, г. Архангельск, просп. Троицкий д. 49
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Министр топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области Андрей Петрович Поташев
Дата утверждения корректировки инвестиционной программы	30.11.2016
Должностное лицо, утвердившее корректировку инвестиционной программы	Министр топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области Дмитрий Николаевич Поташев
Дата утверждения внесения изменений в корректировку инвестиционной программы	20.11.2020
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	Отдел развития систем теплоснабжения и водоснабжения НТО ГКУ АО "РЦЭ", тел. (8818) 49-41-49, e-mail: pozdeeva@aoresc.ru
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Агентство по тарифам и ценам Архангельской области
Местонахождение органа регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	163000, г. Архангельск, ул. Выучейского, д. 18
Должностное лицо органа регулирования тарифов, согласовавшее инвестиционную программу	Руководитель агентства по тарифам и ценам Архангельской области Елена Александровна Попова
Контактная информация лица от органа регулирования тарифов, ответственного за согласование инвестиционной программы	Отдел регулирования в газовой отрасли и коммунальном комплексе агентства по тарифам и ценам Архангельской области, тел. (8818) 68-17-72
Должностное лицо органа регулирования тарифов, согласовавшее корректировку инвестиционной программы	Руководитель агентства по тарифам и ценам Архангельской области Елена Александровна Попова
Дата согласования внесения изменений в корректировку инвестиционной программы органом регулирования тарифов	20.11.2020

Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация муниципального образования "Город Архангельск"
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	163000, г. Архангельск, пл. Ленина, д. 5
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	И.о. главы муниципального образования "Город Архангельск" Даниил Вадимович Шапошников
Дата согласования инвестиционной программы	15.11.2018
Должностное лицо, согласовавшее корректировку инвестиционной программы	Глава муниципального образования "Город Архангельск" Игорь Викторович Годзиш
Дата согласования корректировки инвестиционной программы	17.09.2020
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	Департамент городского хозяйства администрации МО "Город Архангельск", тел. (8182) 60-67-02, e-mail: dgh@arhcity.ru

**II. Корректировка инвестиционной программы МУП «Водоканал»  
«Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2023 годы»  
в части мероприятий в сфере водоотведения (очистка сточных вод) 2018 – 2023 годов**

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (без НДС)									
				Наименование показателя (производительность, протяж., диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2020 г.	в т.ч. по годам						Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2018	2019	2020	2021	2022	2023		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ВСЕГО по программе										416 861,29	461,42	5 380,00	43 712,56	48 964,42	227 631,55	39 684,02	51 488,74	416 861,29	0,00
Итого в сфере водоотведения (очистка сточных вод)										416 861,29	461,42	5 380,00	43 712,56	48 964,42	227 631,55	39 684,02	51 488,74	416 861,29	0,00
Мероприятия в сфере водоотведения (очистка сточных вод)																			
Группа 1. Строительство новых объектов централизованных систем очистки сточных вод, не связанных с подключением новых ОКС абонентов																			
1.1. Строительство новых объектов централизованных систем очистки сточных вод, не связанных с подключением новых ОКС абонентов																			
1.1.1	Строительство отводного канала технической воды	Отказ от приобретения технической воды для технологического процесса. Обеспечение бесперебойности технологического процесса	Центральные очистные сооружения канализации, расположенные по адресу: город Архангельск, Северный территориальный округ, ул. Ильича, д. 65	протяженность, диаметр	м	отсутствует	746,6 в две нитки, 110	2019	2020	9 987,75	0,00	0,00	1262,43	6514,83	0,00	0,00	0,00	6514,83	0,00
1.1.2	Строительство ограждения периметра очистных сооружений	Предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска чрезвычайных ситуаций		протяженность	м	отсутствует	1 804	2019	2020	26 149,54	0,00	0,00	13628,54	12521,00	0,00	0,00	0,00	12521,00	0,00
1.1.3	Установка периметральной и внутриобъектной системы видеонаблюдения, охранного освещения			количество периметральных видеокамер	шт.	отсутствует	45	2020	2020	6 685,49	0,00	0,00	0,00	4486,94	0,00	0,00	0,00	6685,49	0,00
				количество купольных камер	шт.	отсутствует	2	2020	2021		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			количество светильников	шт.	отсутствует	17	2020	2020		0,00	0,00	0,00	2198,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.4	Организация автоматизированного учета стоков	Учет и контроль сточных вод		количество учетов	шт.	отсутствует	9	2023	2023	8 992,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8992,95	8992,95	0,00
Всего по группе 1.										51 815,73	0,00	0,00	17 101,46	25 721,32	0,00	0,00	8 992,95	34 714,27	0,00
Группа 2. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем очистки сточных вод																			
2.1.2	Техническое перевооружение системы аэрации	Сокращение расходов на электроэнергию	Центральные очистные сооружения канализации, расположенные по адресу: город Архангельск, Северный территориальный округ, ул. Ильича, д. 65	производительность	м3/ час	45000	22500	2018	2023	190 196,32	0,00	13,23	0,00	0,00	20001,02	9258,92	29611,86	58 871,80	0,00
												0,00	5366,77	26611,10	253,78	92390,63	0,00	6689,01	99 333,42
2.1.3	Модернизация первичных радиальных отстойников (№4, №5, №6)	Предотвращение возникновения аварийных ситуаций в связи с износом оборудования	Центральные очистные сооружения канализации, расположенные по адресу: город Архангельск, Северный территориальный округ, ул. Ильича, д. 65	количество, V зоны отстаивания	шт., м3	0, 4580	3, 4580	2020	2023	43 783,70	0,00	0,00	0,00	10099,27	2000,00	0,00	0,00	12 099,27	0,00
												0,00	0,00	0,00	19089,86	11594,57	1000,00	31 684,43	0,00
2.1.4	Модернизация вторичных радиальных отстойников (№2, №3, №5, №7, №8)	Предотвращение возникновения аварийных ситуаций в связи с износом оборудования	Центральные очистные сооружения канализации, расположенные по адресу: город Архангельск, Северный территориальный округ, ул. Ильича, д. 65	количество, V иловой зоны	шт., м3	0, 915	5, 915	2020	2023	88 046,85	0,00	0,00	0,00	11820,52	15609,37	0,00	0,00	27 429,89	0,00
												0,00	0,00	0,00	49345,75	10271,21	1000,00	60 616,96	0,00
2.1.5	Модернизация здания механических решеток	Повышение надежности и качества механической очистки от грубодисперсных твердых частиц	Центральные очистные сооружения канализации, расположенные по адресу: город Архангельск, Северный территориальный округ, ул. Ильича, д. 65	количество, входящий объем стоков	шт., м3/сутки	2, 110	3, 165	2020	2020	1 069,53	0,00	0,00	0,00	1069,53	0,00	0,00	0,00	1 069,53	0,00
Всего по группе 2.										365 045,56	461,42	5 380,00	26 611,10	23 243,10	227 631,55	39 684,02	42 495,79	332 593,04	0,00

III. Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и (или) 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 корректировки инвестиционной программы МУП «Водоканал» «Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2023 годы» в части мероприятий в сфере водоотведения (очистка сточных вод) 2018 – 2023 годов

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Цель мероприятия
Мероприятия в сфере водоотведения (очистка сточных вод)			
1.1.1	Строительство отводного канала технической воды	2020	Предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска чрезвычайных ситуаций
1.1.2	Строительство ограждения периметра очистных сооружений	2020	Предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска чрезвычайных ситуаций
1.1.3	Устройство периметральной и внутриобъектной системы видеонаблюдения, охранного освещения	2020	Предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска чрезвычайных ситуаций





V. График реализации мероприятий корректировка инвестиционной программы  
 МУП “Водоканал” “Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска  
 на 2015 – 2023 годы” в части мероприятий в сфере водоотведения (очистка сточных вод)  
 2018 – 2023 годов

№	Наименование мероприятия	Выполнение (план)		Ввод объекта в эксплуатацию
		начало (дата)	окончание (дата)	
1.1.1.	Строительство отводного канала	2019	2020	IV кв. 2020 года
1.1.2.	Строительство ограждения периметра очистных сооружений	2019	2020	IV кв. 2020 года
1.1.3.	Установка периметральной и внутриобъектной системы видеонаблюдения, охранного освещения	2020	2020	IV кв. 2020 года
1.1.4.	Организация автоматизированного учета стоков	2023	2023	IV кв. 2023 года
2.1.1.	Техническое перевооружение систем обеззараживания	2021	2023	IV кв. 2023 года
2.1.2.	Техническое перевооружение системы аэрации	2018	2023	IV кв. 2023 года
2.1.3.	Модернизация первичных радиальных отстойников	2020	2023	IV кв. 2023 года
2.1.4.	Модернизация вторичных радиальных отстойников	2020	2023	IV кв. 2023 года
2.1.5.	Модернизация здания механических решеток	2020	2020	IV кв. 2020 года



## VII. Расчет эффективности инвестирования денежных средств

Расчет эффективности инвестирования средств осуществлен путем сопоставления динамики показателей надёжности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоотведения и расходов на реализацию инвестиционной программы. Для оценки экономической эффективности от реализации инвестиционной программы проведен анализ по показателю «Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод».

№ п/п	Показатель	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1.1	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, для бытовой централизованной системы очистки сточных вод, процентов	100	100	100	100	100	100
2.1	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВтч/ м3	0,628	0,628	0,621	0,615	0,609	0,609
	Объем финансовых средств на реализацию проектов, тыс. руб. без НДС	5380,00	43712,56	48 964,42	227 631,55	39 684,02	51 488,74

**VIII. Предварительный расчет тарифов в сфере водоотведения  
(в сфере очистки сточных вод) на период реализации корректировки инвестиционной  
программы “Водоканал” “Развитие систем водоснабжения  
и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2020 годы”  
в части мероприятий в сфере водоотведения (очистка сточных вод)  
2018 – 2023 годов**

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Прогноз по годам реализации инвестиционной программы			
			2021		2022	2023
			утверждено в тарифе	предложение по корректировке	предложение	предложение
1	Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	299 167,70	494 019,92	278 557,35	289 713,93
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	236 407,62	266 388,37	238 873,33	238 225,19
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	142 339,51	143 172,15	147 268,30	151 181,04
1.1.1.1	индекс эффективности расходов		0,01	0,01	0,01	0,01
1.1.1.2	индекс потребительских цен		0,03	0,04	0,04	0,04
1.1.1.3	индекс количества активов		0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	Расходы на приобретение электрической энергии (мощности), тепловой энергии, топлива, других видов энергоресурсов и холодной воды	тыс. руб.	71 895,74	67 104,49	69 788,67	71 441,16
	электроэнергия	тыс. руб.	61 056,97	67 104,49	69 788,67	71 441,16
	холодная вода	тыс. руб.	10 838,77	0,00	0,00	0,00
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в том числе	тыс. руб.	22 172,38	56 111,74	21 816,36	15 602,99
1.1.3.1	расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.2	расходы на приобретение тепловой энергии	тыс. руб.	6 144,24	6 827,74	7 100,84	7 384,88
1.1.3.3	расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, в том числе обязательного страхования, включая плату за негативное воздействие на окружающую среду, в пределах, установленных нормативов и (или) лимитов	тыс. руб.	16 028,14	49 284,00	14 715,52	8 218,11
	налог на прибыль	тыс. руб.	15 053,66	33 750,00	0,00	1 907,89
	налог на имущество	тыс. руб.	943,69	15 534,00	14 715,52	6 310,23
	плата за НВОС	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	земельный налог	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	транспортный налог	тыс. руб.	30,78	0,00	30,78	30,78
1.1.3.4	расходы на арендную плату, концессионную плату и лизинговые платежи	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Амортизация	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Нормативный уровень прибыли	%	2 154,21	92 631,55	39 684,02	43 857,20
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	60 605,87	135 000,00	0,00	7 631,54
1.3.1	Расходы на капитальные вложения (инвестиции)	тыс. руб.	60 214,66	135 000,00	0,00	7 631,54
1.3.2	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами	тыс. руб.	391,21	0,00	0,00	0,00
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации (не более 5% от текущих+амортизация-расходы по займам и кредитам)	тыс. руб.				
2	Корректировка НВВ	тыс. руб.		-140 631,61	0,00	0,00
3	Итого НВВ	тыс. руб.	299 167,70	353 388,31	278 557,35	289 713,93
4	Тариф на водоотведение	руб. куб. м	14,20	12,43	9,80	10,19
	с 01 января	руб. куб. м	13,67	12,43	9,80	9,80
	с 01 июля	руб. куб. м	14,74	12,43	9,80	10,58
	РОСТ тарифов					
	с 01 января	%	0,00	1,00	0,79	1,00
	с 01 июля	%	1,08	1,00	1,00	1,08
5	Размер СУБСИДИИ	тыс. руб.	21 061,72	28 434,93	28 434,93	28 434,93