



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. № 164-п

г. Архангельск

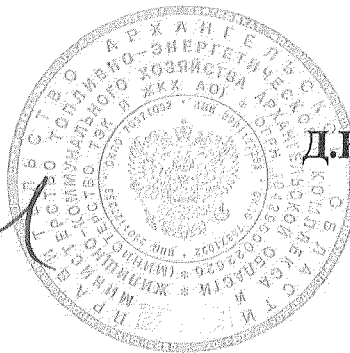
О внесении изменений в постановление министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области от 19 ноября 2018 года № 155-п

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 19 ноября 2018 года № 155-п «Об утверждении корректировки инвестиционной программы МУП «Водочистка» «Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2020 годы» в части мероприятий 2018 – 2020 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 № 164-п

ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в постановление министерства топливно-
энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства
Архангельской области от 19 ноября 2018 года № 155-п
«Об утверждении корректировки инвестиционной программы
МУП “Водочистка” “Развитие систем водоснабжения
и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2020 годы”
в части мероприятий 2018 – 2020 годов»

1. Наименование постановления министерства топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области от 19 ноября 2018 года № 155-п «Об утверждении корректировки инвестиционной программы МУП “Водочистка” “Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2020 годы” в части мероприятий 2018 – 2020 годов» (далее – постановление министерства от 19 ноября 2018 года № 155-п) изложить в следующей редакции:

«Об утверждении корректировки инвестиционной программы МУП “Водочистка” “Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2021 годы”».

2. Пункт 1 постановления министерства от 19 ноября 2018 года № 155-п изложить в следующей редакции:

«1. Утвердить прилагаемую корректировку инвестиционной программы МУП “Водочистка” (ИНН 2901243725) “Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2021 годы”».

2. Корректировку инвестиционной программы МУП «Водочистка» «Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2020 годы» в части мероприятий 2018 – 2020 годов, изложить в следующей редакции:

**«УТВЕРЖДЕНА
постановлением
министерства топливно-
энергетического комплекса и
жилищно-коммунального хозяйства
Архангельской области
от 19 ноября 2018 года № 155-п
(в редакции постановления
министерства топливно-
энергетического комплекса и
жилищно-коммунального хозяйства
Архангельской области
от 20 ноября 2020 года № 164-п)**

**Корректировка инвестиционной программы МУП “Водоочистка”
“Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска
на 2015 – 2021 годы”**

**I. Паспорт корректировки инвестиционной программы
МУП “Водоочистка” “Развитие систем водоснабжения и водоотведения
города Архангельска на 2015 – 2021 годы”**

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере водоснабжения и водоотведения	Муниципальное унитарное предприятие “Водоочистка” муниципального образования “Город Архангельск” (МУП “Водоочистка”)
Место нахождения регулируемой организации	163000, г. Архангельск, просп. Троицкий, д. 61
Сроки реализации инвестиционной программы	2015 – 2021 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Директор Юдин Сергей Васильевич, Руководитель проектов Чернышова Ольга Викторовна
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	Чернышова Ольга Викторовна, тел. 69-96-42 (доб. 617) Юдин Сергей Васильевич, тел. 69-96-42 (доб. 416)
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 инвестиционной программы	19.11.2018

Должностное лицо, утвердившее корректировку инвестиционной программы	Министр топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области Дмитрий Николаевич Поташев
Дата утверждения корректировки 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
Дата согласования инвестиционной программы органом регулирования тарифов	19.11.2018
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 корректировки инвестиционной программы органом регулирования тарифов	17.11.2020
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» Дмитрия Александровича Морев
Дата согласования корректировки инвестиционной программы	19.11.2020
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 "Водоочистка" "Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2021 годы"

№ п/п	Наименование мероприятий	Объемные характеристики (кв.м, куб.м)	Описание и место реализации объекта	Основные технико-экономические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятия в текущие годы, тыс. руб. (без НДС)										Итого финансирование	в т.ч. за счет платы за водоснабжение	Источники финансирования	Примечание по корректировке											
				Наименование подсети-линии (сечение, диаметр, длина и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Всего на 2018 – 2021 годы	Профинансировано в 2018 г.	в т.ч. по годам					Факт 2018 – 2019 (с учетом МПЗС и ЗКОС АО)	2020					2021										
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия						2015	2016	2017	Факт 2018 – 2019	2018								2019									
																										Факт 2018 – 2019	корректировочный план 1	корректировочный план 2						
ИТОГО ПО ПРОГРАММЕ																			802 197,82	99 518,69	57 823,59	41 734,23	164 478,83	236 646,04	13 893,78	34 079,90	33 827,14	43 931,61	30 400,90	1 011,79	43 064,90	0,00	-	-
Итого в сфере водоснабжения																			382 616,93	54 018,78	23 212,53	22 410,47	111 070,10	194 517,58	6 607,68	17 838,30	17 387,68	18 704,87	17 911,68	678,75	30 597,23	0,00	-	-
Итого в сфере водоотведения																			219 580,89	45 500,91	32 522,84	19 343,76	53 408,73	142 128,46	7 286,10	16 241,60	16 439,46	25 226,74	12 489,22	333,04	12 467,68	0,00	-	-
МЕРЦЕПЯТИЯ В СФЕРЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ																																		
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства (ОКС) объектов:																																		
1.1. Строительство новых сетей водоснабжения в рамках государственного ОКС объектов:																																		
1.2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения:																																		
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения в рамках государственного ОКС объектов:																																		
1.3.1	Обновление замкнутой участка (структурный) участка водоснабжения для строительства магистральных водопроводов по ул. Цыганской (с тем же количеством сетей водоснабжения)	Увеличение пропускной способности водопроводов магистральных водопроводов	МО "Город Архангельск"				2015	2016	2 637,00	0,00	0,00	2 637,00	0,00	0,00	0,00					Плата за водоснабжение	Начало с 2018 года													
1.3.2	Реконструкция водопровода по ул. Барыкина в границах № Д-200	Увеличение пропускной способности водопроводов магистральных водопроводов	С/Участок № 1 на ул. Барыкина, д. 40 МО "Город Архангельск"	Диаметр	мм	100	200	2015	2016	447,70	0,00	0,00	447,70	0,00	0,00					Плата за водоснабжение	Начало с 2018 года													
1.3.3	Реконструкция водопровода по ул. Барыкина в границах № Д-200 от ВНС до д. №43 по ул. Барыкина, L = 0,2 км	Увеличение пропускной способности водопроводов магистральных водопроводов	Частный земельный участок по адресу ул. Барыкина 1340 "Город Архангельск"	Диаметр	мм	150	200	2016	2016	1 808,40	0,00	0,00	1 808,40	0,00	0,00					Плата за водоснабжение	Начало с 2018 года													
1.3.4	Реконструкция водопровода по ул. Цыганской в границах № Д-100 от ВНС до д. №17 по ул. Цыганской, L = 0,2 км	Увеличение пропускной способности водопроводов магистральных водопроводов	Земельный участок по адресу ул. Цыганской, 10 в МО "Город Архангельск"	Диаметр	мм	80	100	2017	2017	2 421,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 421,00	0,00				Плата за водоснабжение	Начало с 2018 года													
1.4. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения, за исключением сетей водоснабжения:																																		
1.4.1	Реконструкция ВНС 1 в границах ВНС 1000, Цыганской и Цыганской-Боровицкой улиц	Увеличение пропускной способности водопроводов магистральных водопроводов	Муниципальный земельный участок по адресу ул. Цыганской, д. 4 Муниципальный земельный участок по адресу ул. Цыганской, д. 5 Муниципальный земельный участок по адресу ул. Цыганской, д. 37 Муниципальный земельный участок по адресу ул. Цыганской, д. 34 Земельный участок по адресу ул. Цыганской, д. 11 Муниципальный земельный участок по адресу ул. Цыганской, д. 11	Промышленность	куб. м/час	100	230	2019	2015	1 805,00	0,00	0,00	1 805,00	0,00	0,00					Плата за водоснабжение	Начало с 2018 года													
1.4.2	Реконструкция ВНС 2 в границах улиц Цыганской и Цыганской-Боровицкой улиц	Увеличение пропускной способности водопроводов магистральных водопроводов	Три 30-квартирные здания по адресу 2-я линия ул. Цыганской близ Общественного и культурного зал по адресу ул. Цыганской и Близ ВНС по адресу Цыганской -Боровицкой ул. МО "Город Архангельск"	Промышленность	куб. м/час	200	300	2015	2015	1 805,00	0,00	0,00	1 805,00	0,00	0,00					Плата за водоснабжение	Начало с 2018 года													
1.4.3	Реконструкция ВНС 3 в границах улиц Цыганской и Цыганской-Боровицкой улиц	Увеличение пропускной способности водопроводов магистральных водопроводов	Земельный участок по адресу ул. Цыганской, д. 14, д. 17 МО "Город Архангельск"	Промышленность	куб. м/час	7	11	2019	2015	1 805,04	0,00	0,00	1 805,04	0,00	0,00					Плата за водоснабжение	Начало с 2018 года													
1.4.4	Реконструкция ВНС 4 в границах ВНС 1000, Цыганской и Цыганской-Боровицкой улиц	Увеличение пропускной способности водопроводов магистральных водопроводов	Земельный участок по адресу ул. Цыганской, д. 14, д. 17 МО "Город Архангельск"	Промышленность	куб. м/час	30	100	2018	2015	1 805,04	0,00	0,00	1 805,04	0,00	0,00					Плата за водоснабжение	Начало с 2018 года													

№ п/п	Наименование мероприятия	Объемные показатели (если реализованы)	Содержание и место размещения объектов	Основные технико-экономические показатели				Год реализации мероприятия	Год завершения реализации мероприятия	Результаты реализации мероприятий в период с 2015 по 2023 гг. (в тыс. руб. (без НДС))										Основная финансовая информация	Источники финансирования	Примечание по поручителю			
				Наименование объектов (участков, земель, помещений, земель и т.д.)	Ед. изм.	Задача (по реализации мероприятия)	иные реализации мероприятия			Всего	Всего в 2018 и 2023 годах	Профинансировано из 2020 г.	в том числе:					Основная финансовая информация	в том числе вступившие в силу в 2018-2019 гг.						
													2015	2016	2017	2018	2019						финансирование 2018 - 2019 гг. (по плану МинТЭК и ЖКХ АО)	2020	2023
ИТЕРАКТИВ В ОБЛАСТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ																									
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов водопроводных систем водоснабжения в целях обеспечения объектов капитального строительства (ОКС) объектами:																									
1.1. Строительство новых сетей водоснабжения в жилых районах ОКС объектов																									
1.1.1. Строительство новых объектов централизованной системы водоснабжения за счет бюджетных средств																									
1.1.2. Увеличение емкости водопроводных сетей водоснабжения в жилых районах ОКС объектов																									
1.1.1	Объемные показатели (структурность) системы водоснабжения для строительства многоквартирных домов по ул. Целинной (в том числе реконструкция и строительство новых многоквартирных домов)	Увеличение емкости водопроводных сетей водоснабжения многоквартирных домов в жилых объектах капитального строительства	МО "Город Архангельск"				2015	2015	8300,00	0,00	0,00	8300,00	0,00	0,00	0,00	-	-	Реконструкция объектов	Исполнено в 2018 году						
1.1.2	Реконструкция участка водоснабжения в сети от жилого дома К-22 по КИНС (б. Котельникова 31 стр.2) с увеличением диаметра до 200 мм.	Увеличение емкости водопроводных сетей водоснабжения многоквартирных домов в жилых объектах капитального строительства	МО "Город Архангельск"	Дачный	км	150	200	2016	2016	92,50	0,00	0,00	92,50	0,00	0,00	-	-	Платеж за подключение	Исполнено в 2018 году						
1.1.3	Реконструкция участка водоснабжения в сети от жилого дома К-5 по КИНС (б. МПТ по Бердяеву с увеличением диаметра до 200 мм (116 м).	Увеличение емкости водопроводных сетей водоснабжения многоквартирных домов в жилых объектах капитального строительства	МО "Город Архангельск"	Дачный	км	150	200	2017	2017	1129,90	0,00	0,00	0,00	0,00	1129,90	0,00	-	-	Платеж за подключение	Исполнено в 2018 году					
1.1.4. Увеличение емкости водопроводных сетей водоснабжения в жилых районах ОКС объектов																									
1.1.4.1	Реконструкция КНС в Халбык (замена насосов, замена оборудования)	Увеличение емкости водопроводных сетей водоснабжения многоквартирных домов в жилых объектах капитального строительства	МО "Город Архангельск"	Земля участок по адресу ул. Дачный, д. 10 к.1	Прочие объекты	руб. млн	0	200	2015	2015	6842,51	0,00	0,00	6842,51	0,00	0,00	-	-	Платеж за подключение	Исполнено в 2018 году					
1.1.4.2	Реконструкция КНС по ул. Завалий с заменой насосов оборудования	Увеличение емкости водопроводных сетей водоснабжения многоквартирных домов в жилых объектах капитального строительства	МО "Город Архангельск"	Частный земельный участок по адресу ул. Завалий, д. 18	Прочие объекты	руб. млн	90	100	2016	2016	3547,37	0,00	0,00	0,00	2547,37	0,00	-	-	Платеж за подключение	Исполнено в 2018 году					
1.1.4.3	Реконструкция КНС в о.п. Турово	Средств на финансирование работ по замене оборудования водоснабжения в жилых объектах капитального строительства	МО "Город Архангельск"	Жилое здание по адресу ул. Ладоберкина, д. 16, д. 17 МО "Город Архангельск"	Прочие объекты	руб. млн	50	75	2017	2017	2571,24	0,00	0,00	0,00	0,00	2571,24	0,00	-	-	Платеж за подключение	Исполнено в 2018 году				
1.1.4.4	Реконструкция КНС на территории КНС по Завалий бор	Увеличение емкости водопроводных сетей водоснабжения многоквартирных домов в жилых объектах капитального строительства	МО "Город Архангельск"	Три многоквартирных жилых дома по адресу ул. Завалий, д. 18	Прочие объекты	руб. млн	50	100	2017	2017	2608,30	0,00	0,00	0,00	0,00	2608,30	0,00	-	-	Платеж за подключение	Исполнено в 2018 году				
Всего по группе 1.									26328,22	0,00	0,00	19341,51	2619,27	6418,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-			
Группа 2. Строительство новых объектов централизованной системы водоснабжения, не связанной с объектами жилищного ОКС объектов																									
2.1. Строительство новых сетей водоснабжения																									
2.1.1	Проектирование и строительство водопроводных сетей от КНС 23 Лобовинского до ул. МПТ по Бердяеву	Объемные показатели (структурность) системы водоснабжения	МО "Город Архангельск"	Дачный	км	0	0	2018	2018	24988,82	24988,82	25226,74	0,00	0,00	0,00	0,00	2387,40	2387,40	14954,57	2387,40	0,00	2387,40	0,00	Инициатива жителя	Дачный
2.1.2	Проектирование и строительство КНС по ул. Завалий бор	Увеличение емкости водопроводных сетей водоснабжения многоквартирных домов в жилых объектах капитального строительства	МО "Город Архангельск"	Частный земельный участок по адресу ул. Завалий, д. 18	Прочие объекты	руб. млн	450	2016	2017	6366,61	0,00	0,00	0,00	32130,26	23544,27	0,00	-	-	-	-	-	-	-	Муниципальный бюджет	Исполнено в 2018 году
Всего по группе 2.									30045,43	24988,82	25226,74	0,00	32130,26	23544,27	0,00	2387,40	16234,86	25226,74	9746,24	2387,40	0,00	-	-		
Группа 3. Реконструкция или модернизация объектов в целях повышения уровня жизни населения объектов																									
3.1. Реконструкция или модернизация объектов водоснабжения																									

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 «Водоочистка» «Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2021 годы»

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Цель мероприятия
2.1.1	Проектирование и строительство водопровода от ВОС 23 Лесозавода о. Бревенник до пос. МЛП о. Бревенник	2018 – 2021	Предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска чрезвычайных ситуаций
2.1.1	Проектирование и строительство напорной канализационной сети от КНС 23 Лесозавода до пос. МЛП о. Бревенник	2018 – 2021	Предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска чрезвычайных ситуаций

IV. Плановые значения показателей надежности, качества, энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения МУП "Водоочистка"

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения 2017г.	Плановые значения				
				на год окончания ИП	в т.ч. по годам			
					2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	7	8	9	10
1	Показатели качества 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	%	24,3	23,1	24,3	24,3	23,1	23,1
1.2	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	49,2	39,1	49,2	49,2	48,2	39,1
2	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения							
2.1	Удельное количество аварий в расчете на протяженность водопроводной сети в год, для колодезного водоснабжения	ед./км	1,6	1,4	1,5	1,5	1,5	1,4
2.2	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	3,7	3,1	3,4	3,4	3,4	3,1
3	Показатели очистки сточных вод							
3.1	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в бытовую централизованную систему водоотведения	%	0	0	0	0	0	0
3.2	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, для бытовой централизованной системы водоотведения	%	34,13	34,13	34,13	34,13	34,13	34,13
4	Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды							
4.1	Доля потерь питьевой воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	39,7	31,8	38,8	38,8	38,0	31,8
4.2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема питьевой воды отпущаемой в сеть	кВт.ч/куб.м	1,29	1,28	1,29	1,29	1,28	1,28
4.3	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды	кВт.ч/куб.м	0,52	0,51	0,52	0,52	0,51	0,51
4.4	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/куб.м	0,82	0,81	0,82	0,82	0,81	0,81
4.5	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/куб.м	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
5	Износ объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения							
5.1	Износ объектов централизованных систем водоснабжения	%	78,8	85,2	83,1	85,4	85,2	85,2
5.2	Износ объектов централизованных систем водоотведения	%	83,9	92	89,5	92,4	92	92

V. График реализации мероприятий корректировки инвестиционной программы МУП “Водоочистка” “Развитие систем водоснабжения и водоотведения города Архангельска на 2015 – 2021 годы”

2.1.1. Проектирование и строительство водопровода от ВОС 23 Лесозавода о. Бревенник до пос. МЛП о. Бревенник

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение инженерных изысканий	июн.18	авг.18
2	Разработка рабочего проекта	июн.18	авг.18
3	Получение положительного заключения государственной экспертизы на	сен.18	окт.18
4	Заключение договоров на поставку основного оборудования,	ноя.18	дек.18
5	Поставка основного оборудования на объект	январь.19	фев.19
6	Получение разрешения на строительство	мар.19	апр.19
7	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	май.19	июн.19
8	Подготовка площадки строительства	июн.19	июл.19
9	Строительство основных сооружений	авг.19	ноя.19
10	Корректировка проекта	май.19	январь.20
11	Получение положительного заключения государственной экспертизы на ТЭО, проекта (при необходимости)	фев.20	мар.20
12	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	окт.20	ноя.20
13	Пуско-наладочные работы	окт.20	ноя.20
14	Ввод объекта в эксплуатацию	дек.20	июн.21

2.2.1. Проектирование и строительство ВОС о. Кего

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Заключение договора на разработку рабочего проекта	январь.18	фев.18
2	Разработка рабочего проекта	мар.18	июн.18
3	Получение положительного заключения государственной экспертизы на ТЭО, проекта (при необходимости)	июл.18	авг.18
4	Получение правоустанавливающих документов на земельный участок под строительство (при необходимости)	сен.18	окт.18
5	Получение разрешения на строительство	ноя.18	дек.18
6	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	январь.19	фев.19
7	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	мар.19	апр.19
8	Поставка основного оборудования на объект	апр.19	май.19
9	Подготовка площадки строительства	июн.19	июл.19
10	Строительство основных сооружений	авг.19	сен.19
11	Сдача основных сооружений под монтаж оборудования	сен.19	окт.19
12	Монтаж основного оборудования и трубопроводов	окт.19	ноя.19
13	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	ноя.19	дек.19
14	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	дек.19	январь.20
15	Пуско-наладочные работы	январь.20	фев.20
16	Комплексное опробование оборудования	январь.20	фев.20
17	Ввод объекта в эксплуатацию	январь.20	фев.20

2.2.2. Установка модульных водонапорных насосных станций

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка рабочего проекта	авг.18	фев.20
2	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	ноя.18	апр.20
3	Поставка основного оборудования на объект	фев.19	сен.20
4	Строительство основных сооружений	мар.19	окт.20
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	мар.19	ноя.20
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	янв.18	дек.20
7	Пуско-наладочные работы	янв.18	дек.20
8	Ввод объекта в эксплуатацию	янв.18	дек.20

3.2.1. Модернизация водоразборных колонок

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка рабочего проекта	янв.18	сен.19
2	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	янв.17	мар.20
3	Поставка основного оборудования на объект	янв.18	июл.20
4	Строительство основных сооружений	янв.18	авг.20
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	янв.18	сен.20
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	янв.18	дек.20
7	Пуско-наладочные работы	янв.18	дек.20
8	Ввод объекта в эксплуатацию	янв.18	дек.20

3.2.2. Установка приборов учета на водоочистных сооружениях

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка рабочего проекта	янв.18	сен.19
2	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	янв.17	мар.20
3	Поставка основного оборудования на объект	янв.18	июл.20
4	Строительство основных сооружений	янв.18	авг.20
5	Монтаж электротехнического оборудования, КИП и А, иного оборудования	янв.18	сен.20
6	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	янв.18	дек.20
7	Пуско-наладочные работы	янв.18	дек.20
8	Ввод объекта в эксплуатацию	янв.18	дек.20

4.8. Оснащение ИЦКВ спектрометрическим комплексом для анализа альфа, бета и гамма излучения в питьевой воде

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	авг.20	сен.20
2	Поставка основного оборудования на объект	окт.20	дек.20

4.9. Модернизация насосных станций с автоматизацией процесса отпуска воды водопроводного хозяйства (ВХ) Лесная речка

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	ноя.20	ноя.20
2	Поставка основного оборудования на объект	дек.20	мар.21
3	Монтаж оборудования	январь.21	мар.21
4	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	январь.21	апр.21
5	Пуско-наладочные работы	январь.21	апр.21
6	Ввод объекта в эксплуатацию	январь.21	июнь.21

4.10. Модернизация насосного оборудования на объектах водопроводного хозяйства (ВХ)

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	июнь.20	июль.20
2	Поставка основного оборудования на объект	июль.20	сен.20
3	Монтаж оборудования	окт.20	окт.20
4	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	ноя.20	ноя.20
5	Пуско-наладочные работы	дек.20	дек.20
6	Ввод объекта в эксплуатацию	дек.20	дек.20

4.11. Модернизация системы обеззараживания воды на ВОС о. Хабаровка

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	июль.20	авг.20
2	Поставка основного оборудования на объект	сен.20	сен.20
3	Монтаж оборудования	окт.20	окт.20
4	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	ноя.20	ноя.20
5	Пуско-наладочные работы	дек.20	дек.20
6	Ввод объекта в эксплуатацию	дек.20	дек.20

4.12. Создание комплекса телеинспекции

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	дек.20	дек.20
2	Поставка основного оборудования на объект	мар.21	мар.21

2.1.1. Проектирование и строительство напорной канализационной сети от КНС 23 Лесозавода до пос. МЛП о. Бревенник

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение инженерных изысканий	июн.18	авг.18
2	Разработка рабочего проекта	июн.18	авг.18
3	Получение положительного заключения государственной экспертизы на ТЭО, проекта (при необходимости)	сен.18	окт.18
4	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	ноя.18	дек.18
5	Поставка основного оборудования на объект	январ.19	фев.19
6	Получение разрешения на строительство	мар.19	апр.19
7	Проведение аукциона, заключение договора с генеральным подрядчиком или договоров с основными подрядчиками	май.19	июн.19
8	Подготовка площадки строительства	июн.19	июл.19
9	Строительство основных сооружений	авг.19	ноя.19
10	Корректировка проекта	май.19	январ.20
11	Получение положительного заключения государственной экспертизы на ТЭО, проекта (при необходимости)	фев.20	мар.20
12	Индивидуальные испытания оборудования и функциональные испытания отдельных систем	окт.20	ноя.20
13	Пуско-наладочные работы	окт.20	ноя.20
14	Ввод объекта в эксплуатацию	дек.20	июн.21

3.2.1. Проектирование КОС пос. МЛП о. Бревенник

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Заключение договора на разработку рабочего проекта	июн.18	июл.18
2	Проведение инженерных изысканий	авг.18	сен.18
3	Разработка рабочего проекта	сен.18	окт.18
4	Получение положительного заключения государственной экспертизы на ТЭО, проекта (при необходимости)	окт.18	ноя.18

3.2.2. Реконструкция районной КНС пос. Цигломень (первый этап строительства КОС МЛП о. Бревенник)

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Заключение договоров на поставку основного оборудования, размещение заказа на заводе-изготовителе оборудования	май.18	июн.18
2	Поставка основного оборудования на объект	июн.18	июл.18
3	Подготовка площадки строительства	июн.18	июл.18
4	Строительство основных сооружений	авг.18	окт.18
5	Пуско-наладочные работы	ноя.18	дек.18
6	Ввод объекта в эксплуатацию	ноя.19	дек.19

3.2.3. Реконструкция канализационных колодцев МУП "Водоочистка"

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Заключение договоров на поставку основного оборудования,	май.18	июн.18
2	Поставка основного оборудования на объект	июл.18	ноя.18
4	Строительство основных сооружений	июл.18	ноя.18
5	Пуско-наладочные работы	ноя.18	дек.18
6	Ввод объекта в эксплуатацию	ноя.18	дек.18

4.4. Оснащение ИЦКВ атомно-абсорбционным спектрофотометром для контроля тяжелых металлов

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Заключение договоров на поставку основного оборудования,	авг.20	сен.20
2	Поставка основного оборудования на объект	окт.20	дек.20

VII. Расчет эффективности инвестирования денежных средств

Расчет эффективности инвестирования средств осуществляется путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения и расходов на реализацию инвестиционной программы.

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Период реализации			
			2018	2019	2020	2021
1	Показатели качества 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	%	24,3	24,3	23,1	23,1
	Расходы, связанные с реализацией мероприятий	тыс. руб.	7349,6	8583,3	2123,7	33,0
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	%	49,2	49,2	48,2	39,1
	Расходы, связанные с реализацией мероприятий	тыс. руб.	3124,0	2346,8	1505,0	16,5
2	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения					
2.1	Удельное количество аварий в расчете на протяженность водопроводной сети в год, для холодного водоснабжения	ед./км	1,5	1,5	1,5	1,4
	Расходы, связанные с реализацией мероприятий	тыс. руб.	965,4	730,5	4921,7	167,5
2.2	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	3,4	3,4	3,4	3,1
	Расходы, связанные с реализацией мероприятий	тыс. руб.	10093,1	16237,5	6829,4	234,5
3	Показатели очистки сточных вод					
3.1	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в бытовую централизованную систему водоотведения	%	0,0	0,0	0,0	0,0
	Расходы, связанные с реализацией мероприятий	тыс. руб.	0,0	0,0	1 366,8	0,0

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Период реализации			
			2018	2019	2020	2021
3.2	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, для бытовой централизованной системы водоотведения	%	34,13	34,13	34,1	34,1
	Расходы, связанные с реализацией мероприятий	тыс. руб.	2 504,1	0,0	1 366,8	0,0
4	Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды					
4.1	Доля потерь питьевой воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	38,8	38,8	38,0	31,8
	Расходы, связанные с реализацией мероприятий	тыс. руб.	3 061,9	3 460,8	5 247,9	105,5
4.2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема питьевой воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/ куб.м	1,29	1,29	1,28	1,28
	Расходы, связанные с реализацией мероприятий	тыс. руб.	2 372,91	1 737,81	0,00	0,00
4.3	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды	кВт.ч/ куб.м	0,52	0,52	0,51	0,51
	Расходы, связанные с реализацией мероприятий	тыс. руб.	965,42	730,52	4 112,74	356,17
4.4	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/ куб.м	0,82	0,82	0,81	0,81
	Расходы, связанные с реализацией мероприятий	тыс. руб.	278,23	0,00	0,00	0,00
4.5	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/ куб.м	0,43	0,43	0,43	0,43
	Расходы, связанные с реализацией мероприятий	тыс. руб.	3 362,23	0,00	2 926,87	100,50

По результатам анализа эффективности инвестирования средств в рамках корректировки инвестиционной программы установлено, что в целом комплекс мероприятий программы является затратным, а реализация мероприятий корректировки инвестиционной программы позволит повысить надежность и качество предоставления услуг водоснабжения и водоотведения на островных и удаленных участках и районах города Архангельска.

**VIII. Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения
и водоотведения на период реализации инвестиционной программы
“Водоочистка” “Развитие систем водоснабжения и водоотведения
города Архангельска на 2015 – 2021 годы”**

**1. Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения
(питьевая вода)**

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Прогноз по годам реализации инвестиционной программы	
			2020	2021
	индекс эффективности операционных расходов		0,01	0,01
	индекс потребительских цен	x	0,03	0,05
	индекс количества активов		0	0,00
1	Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	188 120,78	217 821,20
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	203 069,20	208 152,92
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	164 980,85	170 844,27
1.1.2	Расходы на приобретение электрической энергии (мощности), тепловой энергии, топлива, других видов энергоресурсов и холодной воды	тыс. руб.	31 684,74	34 844,46
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в том числе	тыс. руб.	6 403,61	2 464,19
1.1.3.1	расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.3.2	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.	4 059,74	1 810,76
1.1.3.3	расходы на арендную плату, концессионную плату и лицензионные платежи	тыс. руб.	1 874,84	169,58
1.1.3.4	расходы по сомнительным долгам в размере не более 2 % от НВВ населения за предыдущий период регулирования	тыс. руб.	469,03	483,85
1.1.3.5	экономия средств	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.3.6	расходы на обслуживание бесхозяйных сетей	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.3.7	расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов, не учтенных в прошлые периоды регулирования и (или) недополученных доходов	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.3.8	расходы на мероприятия 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 (за исключением мероприятий, включенных в инвестиционную программу)	тыс. руб.	0,00	0,00
1.2	Амортизация	тыс. руб.	8 782,45	9 668,28
	Нормативный уровень прибыли	%	4,52	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	9 585,20	0,00
1.3.1	Расходы на капитальные вложения (инвестиции)	тыс. руб.	9 585,20	0,00
1.3.2	Средства на возврат займов и кредитов, привлеченным на реализацию инвестпрограммы и пополнение оборотных средств	тыс. руб.	0,00	0,00
1.3.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами	тыс. руб.	0,00	0,00
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации (не более 5% от текущих амортизационных расходов по займам и кредитам)	тыс. руб.	0,00	0,00
1.5	Результаты деятельности до перехода к регулированию цен (тарифов) на основе долгосрочных параметров регулирования	тыс. руб.	0,00	0,00
1.6	Корректировка НВВ	тыс. руб.	-33 316,07	0,00
2	ОБЪЕМ водоснабжения	тыс. куб. м	944,30	957,92
2.1	в том числе НАСЕЛЕНИЮ	тыс. куб. м	733,73	726,94
3	ТАРИФ на водоснабжение	руб. куб. м	199,22	227,39
	с 01 января	руб. куб. м	199,22	227,39
	с 01 июля	руб. куб. м	199,22	227,39
	РОСТ тарифов			
	с 01 января	%	100,0	114,1
	с 01 июля	%	100,0	100,0
4	ТАРИФ на водоснабжение для населения			
	с 01 января	руб. куб. м	32,33	
	с 01 июля	руб. куб. м	33,62	
	рост	%	104,0	
5	Размер СУБСИДИИ	тыс. руб.	121 976,67	

2. Предварительный расчет тарифов в сфере водоотведения

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Прогноз по годам реализации инвестиционной программы	
			2020	2021
	Индекс эффективности операционных расходов		0,01	0,01
	индекс потребительских цен	х	0,03	0,046
	индекс количества активов		0	0,00
1	Необходимая валовая выручка	тыс. руб.	138 797,60	172 057,95
1.1	Текущие расходы	тыс. руб.	157 664,94	165 093,00
1.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	126 434,66	130 928,15
1.1.2	Расходы на приобретение электрической энергии (мощности), тепловой энергии, топлива, других видов энергоресурсов и холодной воды	тыс. руб.	7 129,73	7 135,21
1.1.3	Неподконтрольные расходы, в том числе	тыс. руб.	24 100,55	27 029,64
1.1.3.1	расходы на оплату товаров (услуг, работ), приобретаемых у других организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	20 218,63	20 785,37
1.1.3.2	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.	2 226,55	5 829,19
1.1.3.3	расходы на арендную плату, концессионную плату и лизинговые платежи	тыс. руб.	1 327,56	67,28
1.1.3.4	Расходы по сомнительным долгам в размере не более 2 % от НВВ населения за предыдущий период регулирования	тыс. руб.	327,81	347,80
1.1.3.5	Экономия средств	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.3.6	Расходы на обслуживание бесхозяйных сетей	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.3.7	Расходы на компенсацию экономически обоснованных расходов, не учтенных в прошлые периоды регулирования и (или) недополученных доходов	тыс. руб.	0,00	0,00
1.1.3.8	расходы на мероприятия 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 (за исключением мероприятий, включенных в инвестиционную программу)	тыс. руб.	0,00	0,00
1.2	Амортизация	тыс. руб.	5 102,25	6 964,95
	Нормативный уровень прибыли	%	4,54	0,00
1.3	Нормативная прибыль	тыс. руб.	7 387,60	0,00
1.3.1	Расходы на капитальные вложения (инвестиции)	тыс. руб.	7 387,60	0,00
1.3.2	Средства на возврат займов и кредитов, привлекаемым на реализацию инвестпрограммы и пополнение оборотных средств	тыс. руб.	0,00	0,00
1.3.3	Расходы на социальные нужды, предусмотренные коллективными договорами	тыс. руб.	0,00	0,00
1.4	Расчетная предпринимательская прибыль гарантирующей организации (не более 5% от текущих+амортизация-расходы по займам и кредитам)	тыс. руб.	0,00	0,00
1.5	Результаты деятельности до перехода к регулированию цен (тарифов) на основе долгосрочных параметров регулирования	тыс. руб.	0,00	0,00
1.6	Корректировка НВВ	тыс. руб.	-31 357,19	0,00
2	ОБЪЕМ водоотведения	тыс. куб. м	727,05	764,47
2.1	в том числе НАСЕЛЕНИЮ	тыс. куб. м	581,30	569,04
3	ТАРИФ на водоотведение	руб. куб. м	190,90	225,07
	с 01 января	руб. куб. м	190,90	225,07
	с 01 июля	руб. куб. м	190,90	225,07
	РОСТ тарифов			
	с 01 января	%	97,1	117,9
	с 01 июля	%	100,0	100,0
4	ТАРИФ на водоотведение для населения			
	с 01 января	руб. куб. м	29,33	
	с 01 июля	руб. куб. м	30,50	
	рост	%	104,0	
5	Размер СУБСИДИИ	тыс. руб.	93 582,97	

».