|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **МИНИСТЕРСТВО** |  |  |  |  |  |  |
| **КОНКУРЕНТНОЙ ПОЛИТИКИ** |  |  |  |  |  |  |
| **КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **П Р И К А З** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| от | 13 декабря 2021 г. | № | -РК |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **О внесении изменения в  приказ министерства конкурентной политики Калужской области от 17.12.2018 № 453-РК «Об  утверждении производственной программы в  сфере водоснабжения и (или) водоотведения для общества с ограниченной ответственностью «Тепловодоканал» на  2019-2023 годы» (в  ред. приказов министерства конкурентной политики Калужской области от  16.12.2019 № 451-РК, 14.12.2020 № 365-РК)** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  В соответствии с Федеральным законом «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» (в  ред. постановлений Правительства РФ от  26.03.2014 № 230, от 31.05.2014 № 503, от 04.09.2015 № 941, от 23.12.2016 № 1467, от 24.01.2017 № 54, от 17.11.2017 № 1390, от 08.10.2018 № 1206, от 22.05.2020 № 728, с изм., внесенными постановлением Правительства РФ от 30.04.2020 № 622), постановлением Правительства Калужской области от 04.04.2007 № 88 «О министерстве конкурентной политики Калужской области» (в ред. постановлений Правительства Калужской области от 07.06.2007 № 145, от 06.09.2007 № 214, от 09.11.2007 № 285, от 22.04.2008 № 171, от 09.09.2010 № 355, от 17.01.2011 № 12, от 24.01.2012 № 20, от 02.05.2012 № 221, от 05.06.2012 № 278, от 17.12.2012 № 627, от 01.03.2013 № 112, от 02.08.2013 № 403, от 26.02.2014 № 128, от 26.03.2014 № 196, от 01.02.2016 № 62, от 18.05.2016 № 294, от 16.11.2016 № 617, от 18.01.2017 № 26, от 29.03.2017 № 173, от 26.07.2017 № 425, от 31.10.2017 № 623, от 06.12.2017 № 714, от 18.12.2017 № 748, от 05.02.2018 № 81, от 30.08.2018 № 523, от 05.10.2018 № 611, от 07.12.2018 № 742, от 25.12.2018 № 805, от 07.05.2019 № 288, от 11.07.2019 № 432, от 08.11.2019 № 705, от 03.06.2020 № 437, от 28.08.2020 № 665, от 30.06.2021 № 412, от 06.09.2021 № 591, от 16.09.2021 № 611), на основании протокола заседания комиссии по тарифам и ценам министерства конкурентной политики Калужской области от 13.12.2021 **ПРИКАЗЫВАЮ**: |
|  1. Внести изменение в приказ министерства конкурентной политики Калужской области от 17.12.2018 № 453-РК «Об  утверждении производственной программы в  сфере водоснабжения и  (или) водоотведения для  общества с ограниченной ответственностью «Тепловодоканал» на  2019-2023 годы» (в ред. приказов министерства конкурентной политики Калужской области от 16.12.2019 № 451-РК, 14.12.2020 № 365-РК) (далее – приказ), изложив приложение к приказу в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу. |
|  2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 января 2022 года. |
|  |
|  |
|  |
| **Министр** | **Н.В. Владимиров** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | Приложение |
|  |  |  |  |  |  |  | к приказу министерства |
|  |  |  |  |  |  |  | конкурентной политики |
|  |  |  |  |  |  |  | Калужской области |
|  |  |  |  |  | от 13.12.2021 № -РК |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | «Приложение |
|  |  |  |  | к приказу министерства |
|  |  |  |  |  |  |  | конкурентной политики |
|  |  |  |  |  |  |  | Калужской области |
|  |  |  |  |  | от 17.12.2018 № 453-РК |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММАв сфере водоснабжения и (или) водоотведения для общества с ограниченной ответственностью «Тепловодоканал» на 2019-2023 годы** |
|  |  |  |
| Раздел I |
| Паспорт производственной программы |
| Наименование регулируемой организации, ее местонахождение | общество с ограниченной ответственностью «Тепловодоканал», 249200,Калужская область, Бабынинский район, поселок Воротынск, переулок Первомайский, 4 |
| Наименование уполномоченного органа, утвердившего производственную программу, его местонахождение | министерство конкурентной политики Калужской области,ул. Плеханова, д. 45, г. Калуга, 248001 |
| Период реализации производственной программы | 2019-2023 годы |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздел II |
|  2.1. Перечень плановых мероприятий по ремонту объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения |
| № | Наименование мероприятия | График реализации мероприятий | Финансовые потребности на реализацию мероприятия, тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
| 2019 год |  |  |
|  | Текущий ремонт - насос смешивания | 31.12.2019 | 48,67 |
|  | Текущий ремонт - фильтры химводоподготовки | 31.12.2019 | 17,09 |
|  | Текущий ремонт - дозирующий ремонт хлора | 31.12.2019 | 92,7 |
|  | Замена участков наружных сетей водоснабжения | 31.12.2019 | 246,97 |
|  | Аварийно-ремонтные работы | 31.12.2019 | 447,98 |
|  | Текущий ремонт - подпиточный насос | 31.12.2019 | 11,9 |
|  | Текущий ремонт насосов холодной воды | 31.12.2019 | 200,12 |
|  | Содержание зданий и сооружений объектов водоснабжения | 31.12.2019 | 235,08 |
|  | Проведение ремонтных работ наружных сетей наружного водоснабжения | 31.12.2019 | 103,85 |
|  | Замена и ремонт задвижек, вентилей на сетях наружного водоснабжения | 31.12.2019 | 184,35 |
|  | Техническое обслуживание и замена задвижек, вентилей, клапанов | 31.12.2019 | 298,16 |
|  | Текущий ремонт - сетевой насос | 31.12.2019 | 11,9 |
|  |  | Итого 2019 год | 1 898,77 |
| 2020 год |  |  |
|  | Текущий ремонт - подпиточный насос | 31.12.2020 | 12,38 |
|  | Содержание зданий и сооружений объектов водоснабжения | 31.12.2020 | 270,44 |
|  | Аварийно- ремонтные работы | 31.12.2020 | 382,69 |
|  | Текущий ремонт - дозирующий ремонт хлора | 31.12.2020 | 96,41 |
|  | Замена и ремонт задвижек, вентилей на сетях наружного водоснабжения | 31.12.2020 | 191,72 |
|  | Текущий ремонт - сетевой насос | 31.12.2020 | 12,38 |
|  | Замена участков наружных сетей водоснабжения | 31.12.2020 | 256,85 |
|  | Техническое обслуживание и ремонт задвижек, вентилей, клапанов | 31.12.2020 | 310,09 |
|  | Текущий ремонт - фильтры химводоподготовки | 31.12.2020 | 17,77 |
|  | Текущий ремонт насосов холодной воды | 31.12.2020 | 208,12 |
|  | Проведение ремонтных работ наружных сетей наружного водоснабжения | 31.12.2020 | 108 |
|  | Текущий ремонт - насос смешения | 31.12.2020 | 50,62 |
|  |  | Итого 2020 год | 1 917,47 |
| 2021 год |  |  |
|  | Текущий ремонт насосов холодной воды | 31.12.2021 | 348,71 |
|  | Техническое обслуживание и ремонт и замена задвижек, вентилей, клапанов | 31.12.2021 | 788,87 |
|  | Содержание зданий и сооружений объектов водоснабжения | 31.12.2021 | 148,12 |
|  | Проведение ремонтных работ наружных сетей водоснабжения | 31.12.2021 | 215,61 |
|  | Замена участков наружных сетей водоснабжения | 31.12.2021 | 459,69 |
|  |  | Итого 2021 год | 1 961 |
| 2022 год |  |  |
|  | Комплексное обследование подземного резервуара холодной воды | 31.05.2022 | 65 |
|  | Техническое обслуживание и ремонт задвижек, вентелей, клапанов | 31.12.2022 | 198,68 |
|  | Содержание зданий и сооружений объектов водоснабжения | 30.06.2022 | 38,45 |
|  | Замена датчиков уровня в накопительных подземных резервуарах | 31.12.2022 | 15 |
|  | Проведение ремонтных работ наружных сетей водоснабжения | 31.12.2022 | 180,1 |
|  | Замена задвижек, вентелей, клапанов | 31.12.2022 | 360,83 |
|  | Замена участков наружных сетей водоснабжения | 31.07.2022 | 424,25 |
|  | Текущий ремонт насосов холодной воды | 31.07.2022 | 638,85 |
|  | Замена фильтрующего элемента в фильтрах | 30.09.2022 | 97 |
|  |  | Итого 2022 год | 2 018,16 |
| 2023 год |  |  |
|  | Техническое обслуживание и ремонт задвижек, вентилей, клапанов | 31.12.2023 | 348,81 |
|  | Текущий ремонт - фильтры химводоподготовки | 31.12.2023 | 19,99 |
|  | Текущий ремонт - дозирующий ремонт хлора | 31.12.2023 | 108,45 |
|  | Текущий ремонт - сетевой насос | 31.12.2023 | 13,92 |
|  | Содержание зданий и сооружений объектов водоснабжения | 31.12.2023 | 298,26 |
|  | Текущий ремонт насосов холодной воды | 31.12.2023 | 234,11 |
|  | Замена и ремонт задвижек, вентилей на сетях наружного водоснабжения | 31.12.2023 | 215,66 |
|  | Замена участков наружных сетей водоснабжения | 31.12.2023 | 288,92 |
|  | Текущий ремонт - насос смешивания | 31.12.2023 | 56,94 |
|  | Текущий ремонт и замена насоса холодной воды ЭЦВ | 31.12.2023 | 199,64 |
|  | Проведение ремонтных работ наружных сетей водоснабжения | 31.12.2023 | 121,49 |
|  | Аварийно-ремонтные работы | 31.12.2023 | 100,61 |
|  | Текущий ремонт - подпиточный насос | 31.12.2023 | 13,92 |
|  | Замена глубинного насоса | 31.12.2023 | 100,61 |
|  |  | Итого 2023 год | 2 121,33 |
| Техническая вода |  |  |
| 2019 год |  |  |
|  | Аварийно-ремонтные работы | 31.12.2019 | 58,69 |
|  | Текущий ремонт сетей | 31.12.2019 | 51,31 |
|  |  | Итого 2019 год | 110 |
| 2020 год |  |  |
|  | Аварийно-ремонтные работы | 31.12.2020 | 57,72 |
|  | Текущий ремонт сетей | 31.12.2020 | 53,36 |
|  |  | Итого 2020 год | 111,08 |
| 2021 год |  |  |
|  | Замена участков наружных сетей водоснабжения | 31.12.2021 | 106,83 |
|  | Техническое обслуживание и ремонт и замена задвижек, вентилей, клапанов | 31.12.2021 | 6,77 |
|  |  | Итого 2021 год | 113,61 |
| 2022 год |  |  |
|  | Замена участков наружных сетей водоснабжения | 31.08.2022 | 97,76 |
|  | Проведение ремонтных работ наружных сетей водоснабжения | 31.12.2022 | 12,24 |
|  | Техническое обслуживание и ремонт задвижек, вентелей, клапанов | 31.12.2022 | 6,93 |
|  |  | Итого 2022 год | 116,93 |
| 2023 год |  |  |
|  | Аварийно-ремонтные работы | 31.12.2023 | 61,1 |
|  | Текущий ремонт сетей | 31.12.2023 | 60,03 |
|  |  | Итого 2023 год | 121,13 |
| Водоотведение |  |  |
| 2019 год |  |  |
|  | Текущий ремонт электролизной установки | 31.12.2019 | 20,35 |
|  | Аварийные работы | 31.12.2019 | 40,65 |
|  | Приобретение второго электролизера или замена установки хлорирования стоков | 31.12.2019 | 35 |
|  | Техническое обслуживание и ремонт клапанов, задвижек, вентилей | 31.12.2019 | 60 |
|  | Замена (реставрация) эстакады (плиты) | 31.12.2019 | 10 |
|  | Строительство новых песколовочных ям или реставрация старых | 31.12.2019 | 250 |
|  | Замена электрооборудования в КНС (щитков, пускателей) | 31.12.2019 | 60 |
|  |  | Итого 2019 год | 476 |
| 2020 год |  |  |
|  | Техническое обслуживание и ремонт клапанов, задвижек, вентилей | 31.12.2020 | 4,88 |
|  | Содержание зданий и сооружений объектов водоотведения | 31.12.2020 | 10,35 |
|  | Текущий ремонт насоса для перекачки раствора поваренной соли | 31.12.2020 | 1,29 |
|  | Замена электрооборудования в КНС (щитков, пускателей) | 31.12.2020 | 62 |
|  | Текущий ремонт дренажного насоса | 31.12.2020 | 1,76 |
|  | Текущий ремонт насоса перекачки сточных вод | 31.12.2020 | 8 |
|  | Текущий ремонт дозировочного насоса | 31.12.2020 | 2,58 |
|  | Текущий ремонт электролизной установки | 31.12.2020 | 22,38 |
|  | Погружной насос | 31.12.2020 | 6,24 |
|  | Аварийные работы | 31.12.2020 | 42,28 |
|  | Замена реставрация эстакады (плиты) | 31.12.2020 | 10,4 |
|  | Строительство новых песколовочных ям или реставрация старых | 31.12.2020 | 260 |
|  | Текущий ремонт турбокомпрессора воздушного | 31.12.2020 | 5,76 |
|  | Текущий ремонт насоса подачи очищенной воды на песколовки | 31.12.2020 | 4,35 |
|  | Приобретение второго электролизера или замена установки хлорирования стоков | 31.12.2020 | 36,4 |
|  |  | Итого 2020 год | 478,67 |
| 2021 год |  |  |
|  | Замена Насоса NEMO подачи коагулянта (монтаж, демонтаж) | 31.12.2021 | 65,8 |
|  | Текущий ремонт насосов | 31.12.2021 | 48,62 |
|  | Техническое обслуживание и ремонт клапанов, задвижек, вентилей | 31.12.2021 | 35,84 |
|  | Замена участков наружных сетей канализации | 31.12.2021 | 63,21 |
|  | Проведение ремонтных работ наружных сетей водоотведения | 31.12.2021 | 103,51 |
|  | Замена участков наружных сетей канализации | 31.12.2021 | 172,55 |
|  |  | Итого 2021 год | 489,53 |
| 2022 год |  |  |
|  | Замена Насоса NEMO подачи коагулянта (монтаж, демонтаж) | 31.05.2022 | 61,01 |
|  | Техническое обслуживание и ремонт клапанов, задвижек, вентилей | 31.12.2022 | 52,81 |
|  | Ремонт здания АБК, электролизной (ремонт помещений, окраска металлоконструкций, замена окон) | 31.12.2022 | 11,13 |
|  | Текущий ремонт насосов | 31.12.2022 | 79,44 |
|  | Замена участков наружных сетей канализации | 31.12.2022 | 91,09 |
|  | Замены трубы водогазопроводной Ø300 мм на III секции блока емкостей | 31.12.2022 | 27,43 |
|  | Цементно - песчанный раствор (ремонт блока емкостей, бетонирование) | 31.12.2022 | 25,47 |
|  | Замена подачи: Турбина ВК 2/26 Турбина ВК 2/26 (демонтаж, монтаж) | 31.05.2022 | 48,89 |
|  | Замена отопления на трубы ПНД 50 мм (ПЭ100 SDR17) в здание КНС | 31.12.2022 | 63,2 |
|  | Проведение ремонтных работ наружных сетей водоотведения | 31.12.2022 | 43,34 |
|  |  | Итого 2022 год | 503,81 |
| 2023 год |  |  |
|  | Текущий ремонт дренажного насоса | 31.12.2023 | 1,98 |
|  | Текущий ремонт электролизной установки | 31.12.2023 | 25,18 |
|  | Техническое обслуживание и ремонт клапанов, задвижек, вентилей | 31.12.2023 | 64,73 |
|  | Приобретение второго электролизера или замена установки хлорирования стоков | 31.12.2023 | 40,95 |
|  | Текущий ремонт насоса для перекачки раствора поваренной соли | 31.12.2023 | 1,45 |
|  | Текущий ремонт турбокомпрессора воздушного | 31.12.2023 | 6,48 |
|  | Текущий ремонт насоса перекачки сточных вод | 31.12.2023 | 9 |
|  | Текущий ремонт - насос подачи очищенной воды на песколовки | 31.12.2023 | 4,89 |
|  | Текущий ремонт дозировочного насоса | 31.12.2023 | 2,9 |
|  | Замена (реставрация) эстакады (плиты) | 31.12.2023 | 11,7 |
|  | Погружной насос | 31.12.2023 | 7,02 |
|  | Содержание зданий и сооружений объектов водоотведения | 31.12.2023 | 12,7 |
|  | Строительство новых песколовочных ям или реставрация старых | 31.12.2023 | 263 |
|  | Замена электрооборудования в КНС (щитков, пускателей) | 31.12.2023 | 70 |
|  |  | Итого 2023 год | 521,98 |
|  2.2. Перечень плановых мероприятий направленных на улучшение качества питьевой воды и очистки сточных вод |
| № | Наименование мероприятия | График реализации мероприятий | Финансовые потребности на реализацию мероприятия, тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
| 2019 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2019 год | 0 |
| 2020 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2020 год | 0 |
| 2021 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2021 год | 0 |
| 2022 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2022 год | 0 |
| 2023 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2023 год | 0 |
| Техническая вода |  |  |
| 2019 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2019 год | 0 |
| 2020 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2020 год | 0 |
| 2021 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2021 год | 0 |
| 2022 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2022 год | 0 |
| 2023 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2023 год | 0 |
| Водоотведение |  |  |
| 2019 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2019 год | 0 |
| 2020 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2020 год | 0 |
| 2021 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2021 год | 0 |
| 2022 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2022 год | 0 |
| 2023 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2023 год | 0 |
|  2.3. Перечень плановых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по снижению потерь воды при транспортировке |
| № | Наименование мероприятия | График реализации мероприятий | Финансовые потребности на реализацию мероприятия, тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
| 2019 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2019 год | 0 |
| 2020 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2020 год | 0 |
| 2021 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2021 год | 0 |
| 2022 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2022 год | 0 |
| 2023 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2023 год | 0 |
| Техническая вода |  |  |
| 2019 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2019 год | 0 |
| 2020 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2020 год | 0 |
| 2021 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2021 год | 0 |
| 2022 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2022 год | 0 |
| 2023 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2023 год | 0 |
| Водоотведение |  |  |
| 2019 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2019 год | 0 |
| 2020 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2020 год | 0 |
| 2021 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2021 год | 0 |
| 2022 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2022 год | 0 |
| 2023 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2023 год | 0 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздел III |
| Планируемый объем подачи воды (объем принимаемых сточных вод) |
| № | Показатели производственной деятельности | Единицы измерения | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |  |  |  |  |
|  | Планируемый объем подачи воды | тыс. куб.м | 1 280 | 1 280 | 1 170 | 1 140 | 1 280 |
| Техническая вода |  |  |  |  |  |  |
|  | Планируемый объем подачи воды | тыс. куб.м | 73,66 | 60,7 | 106,59 | 110,34 | 73,66 |
| Водоотведение |  |  |  |  |  |  |
|  | Планируемый объем сточных вод | тыс. куб.м | 1 184,31 | 1 184,31 | 1 100 | 935 | 1 184,31 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздел IV |
| Объем финансовых потребностей, необходимый для реализации производственной программы |
| № | Наименование потребностей | Единицы измерения | Сумма финансовых потребностей в год |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2019 |  |  |
|  | Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 18 769,03 |
|  | Техническая вода |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 1 276,99 |
|  | Водоотведение |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 21 158,54 |
| 2020 |  |  |
|  | Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 19 332,5 |
|  | Техническая вода |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 1 082,84 |
|  | Водоотведение |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 21 802,75 |
| 2021 |  |  |
|  | Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 19 490,78 |
|  | Техническая вода |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 1 116,84 |
|  | Водоотведение |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 22 173,09 |
| 2022 |  |  |
|  | Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 21 988,75 |
|  | Техническая вода |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 1 156,49 |
|  | Водоотведение |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 21 363,59 |
| 2023 |  |  |
|  | Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 21 243,64 |
|  | Техническая вода |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 1 434,75 |
|  | Водоотведение |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 23 577,94 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздел V |
| Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения |
| Наименование показателя | Ед. Изм. | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| Показатели качества питьевой воды |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Показатели надежности и бесперебойности централизованных систем водоснабжения и водоотведения |
| Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в определенных договором холодного водоснабжения, единым договором водоснабжения и водоотведения или договором транспортировки холодной воды, местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение по подаче холодной воды, произошедших 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 | 1,38 | 1,38 | 1,36 | 1,36 | 1,38 |
| Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год | ед./км | 2,16 | 2,16 | 2,15 | 2,15 | 2,16 |
| Показатели качества очистки сточных вод |
| Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (процентов) | % | 0,39 | 0,39 | 0 | 0 | 0,39 |
| Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения раздельно для общесплавной (бытовой) и ливневой централизованных систем водоотведения | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Показатели энергетической эффективности |
| Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть | % | 7,03 | 7,03 | 7,03 | 7,03 | 7,03 |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | квт\*ч/куб.м | 1,14 | 1,14 | 1,14 | 1,14 | 1,14 |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды | квт\*ч/куб.м | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод | квт\*ч/куб.м | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод | квт\*ч/куб.м | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздел VI |
| Расчет эффективности производственной программы, осуществляемый путем сопоставления динамики изменения плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и расходов на реализацию производственной программы в течение срока ее действия |
| Наименование показателя | Ед. Изм. | 2019 год к 2018 году | 2020 год к 2019 году | 2021 год к 2020 году | 2022 год к 2021 году | 2023 год к 2022 году |
| Показатели качества питьевой воды |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Показатели надежности и бесперебойности централизованных систем водоснабжения и водоотведения |
| Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в определенных договором холодного водоснабжения, единым договором водоснабжения и водоотведения или договором транспортировки холодной воды, местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение по подаче холодной воды, произошедших 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 | % | 84,15 | 100 | 98,55 | 100 | 101,5 |
| Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год | % | 97,74 | 100 | 99,54 | 100 | 100,5 |
| Показатели качества очистки сточных вод |
| Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (процентов) | % | - | 100 | 0 | 0 | - |
| Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения раздельно для общесплавной (бытовой) и ливневой централизованных систем водоотведения | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Показатели энергетической эффективности |
| Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | % | 96,61 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод | % | 91,67 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Расходы на реализацию производственной программы 2022 года увеличились на 4%. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздел VII |
| Отчет об исполнении производственной программы за 2020 год |
| № | Наименование показателя | Единицы измерения | План 2020 года | Факт 2020 года | Отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |  |  |
| Объем подачи воды | тыс.куб.м. | 1 280 | 752,86 | 527,14 |
| Объем финансовых потребностей необходимых для реализации производственного процесса подачи воды | тыс.руб. | 19 332,5 | 12 497,34 | 6 835,16 |
| Отчет о выполнении по ремонту объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения |  |  |
|  | Замена участков наружных сетей водоснабжения | тыс.руб. | 256,85 | 6,85 | 250 |
|  | Аварийно- ремонтные работы | тыс.руб. | 382,69 | 282,69 | 100 |
|  | Техническое обслуживание и ремонт задвижек, вентилей, клапанов | тыс.руб. | 310,09 | 52,11 | 257,98 |
|  | Проведение ремонтных работ наружных сетей наружного водоснабжения | тыс.руб. | 108 | 70 | 38 |
|  | Текущий ремонт - фильтры химводоподготовки | тыс.руб. | 17,77 | 17,77 | 0 |
|  | Текущий ремонт - подпиточный насос | тыс.руб. | 12,38 | 10,38 | 2 |
|  | Текущий ремонт насосов холодной воды | тыс.руб. | 208,12 | 8 | 200,12 |
|  | Текущий ремонт - дозирующий ремонт хлора | тыс.руб. | 96,41 | 36,41 | 60 |
|  | Текущий ремонт - насос смешения | тыс.руб. | 50,62 | 30,62 | 20 |
|  | Замена и ремонт задвижек, вентилей на сетях наружного водоснабжения | тыс.руб. | 191,72 | 91,72 | 100 |
|  | Содержание зданий и сооружений объектов водоснабжения | тыс.руб. | 270,44 | 70,44 | 200 |
|  | Текущий ремонт - сетевой насос | тыс.руб. | 12,38 | 12,38 | 0 |
| Отчет о выполнении направленных на улучшение качества питьевой воды и очистки сточных вод |  |  |
| Не планировались | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Отчет о выполнении по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по снижению потерь воды при транспортировке |  |  |
| Не планировались | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Отчет о выполнении направленных на повышение качества обслуживания абонентов |  |  |
| Не планировались | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Техническая вода |  |  |  |  |
| Объем подачи воды | тыс.куб.м. | 60,7 | 85,88 | -25,18 |
| Объем финансовых потребностей необходимых для реализации производственного процесса подачи воды | тыс.руб. | 1 082,84 | 2 083,54 | -1 000,7 |
| Отчет о выполнении по ремонту объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения |  |  |
|  | Текущий ремонт сетей | тыс.руб. | 53,36 | 100,28 | -46,92 |
|  | Аварийно-ремонтные работы | тыс.руб. | 57,72 | 104,64 | -46,92 |
| Отчет о выполнении направленных на улучшение качества питьевой воды и очистки сточных вод |  |  |
| Не планировались | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Отчет о выполнении по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по снижению потерь воды при транспортировке |  |  |
| Не планировались | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Отчет о выполнении направленных на повышение качества обслуживания абонентов |  |  |
| Не планировались | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Водоотведение |  |  |  |  |
| Объем сточных вод | тыс.куб.м. | 1 184,31 | 845,35 | 338,96 |
| Объем финансовых потребностей необходимых для реализации производственного процесса сточных вод | тыс.руб. | 21 802,75 | 15 562,89 | 6 239,86 |
| Отчет о выполнении по ремонту объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения |  |  |
|  | Замена реставрация эстакады (плиты) | тыс.руб. | 10,4 | 41,34 | -30,94 |
|  | Замена электрооборудования в КНС (щитков, пускателей) | тыс.руб. | 62 | 30,22 | 31,78 |
|  | Текущий ремонт насоса для перекачки раствора поваренной соли | тыс.руб. | 1,29 | 31,86 | -30,57 |
|  | Текущий ремонт турбокомпрессора воздушного | тыс.руб. | 5,76 | 36,51 | -30,75 |
|  | Строительство новых песколовочных ям или реставрация старых | тыс.руб. | 260 | 120 | 140 |
|  | Погружной насос | тыс.руб. | 6,24 | 6,49 | -0,25 |
|  | Текущий ремонт дозировочного насоса | тыс.руб. | 2,58 | 33,2 | -30,62 |
|  | Текущий ремонт электролизной установки | тыс.руб. | 22,38 | 53,8 | -31,42 |
|  | Содержание зданий и сооружений объектов водоотведения | тыс.руб. | 10,35 | 42,28 | -31,93 |
|  | Аварийные работы | тыс.руб. | 42,28 | 74,49 | -32,21 |
|  | Текущий ремонт насоса подачи очищенной воды на песколовки | тыс.руб. | 4,35 | 35,04 | -30,69 |
|  | Текущий ремонт дренажного насоса | тыс.руб. | 1,76 | 32,35 | -30,59 |
|  | Текущий ремонт насоса перекачки сточных вод | тыс.руб. | 8 | 38,84 | -30,84 |
|  | Приобретение второго электролизера или замена установки хлорирования стоков | тыс.руб. | 36,4 | 68,38 | -31,98 |
|  | Техническое обслуживание и ремонт клапанов, задвижек, вентилей | тыс.руб. | 4,88 | 213,85 | -208,97 |
| Отчет о выполнении направленных на улучшение качества питьевой воды и очистки сточных вод |  |  |
| Не планировались | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Отчет о выполнении по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по снижению потерь воды при транспортировке |  |  |
| Не планировались | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Отчет о выполнении направленных на повышение качества обслуживания абонентов |  |  |
| Не планировались | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздел VIII |
| Мероприятия, направленные на повышение качества обслуживания абонентов |
| № | Наименование мероприятия | График реализации мероприятий | Финансовые потребности на реализацию мероприятия, тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2019 год |  |  |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2019 год | 0 |
| Техническая вода |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2019 год | 0 |
| Водоотведение |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2019 год | 0 |
| 2020 год |  |  |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2020 год | 0 |
| Техническая вода |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2020 год | 0 |
| Водоотведение |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2020 год | 0 |
| 2021 год |  |  |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2021 год | 0 |
| Техническая вода |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2021 год | 0 |
| Водоотведение |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2021 год | 0 |
| 2022 год |  |  |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2022 год | 0 |
| Техническая вода |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2022 год | 0 |
| Водоотведение |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2022 год | 0 |
| 2023 год |  |  |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2023 год | 0 |
| Техническая вода |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2023 год | 0 |
| Водоотведение |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2023 год | 0 |
| ». |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |