|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **МИНИСТЕРСТВО** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **КОНКУРЕНТНОЙ ПОЛИТИКИ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **П Р И К А З** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| от |  14 декабря 2020 г. | № | -РК |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **О внесении изменения в  приказ министерства конкурентной политики Калужской области от 17.12.2018 № 451-РК «Об  утверждении производственной программы в  сфере водоснабжения и (или) водоотведения для  муниципального предприятия города Обнинска Калужской области «Водоканал» на 2019-2023 годы» (в ред. приказа министерства конкурентной политики Калужской области от 16.12.2019 № 408-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), распоряжением Губернатора Калужской области от 25.11.2020 № 276-р/лс «Об отпуске Владимирова Н.В.», на основании протокола заседания комиссии по тарифам и ценам министерства конкурентной политики Калужской области от  14.12.2020 **ПРИКАЗЫВАЮ**: |
|  1. Внести изменение в приказ министерства конкурентной политики Калужской области от 17.12.2018 № 451-РК «Об утверждении производственной программы в сфере водоснабжения и (или) водоотведения для муниципального предприятия города Обнинска Калужской области «Водоканал» на 2019-2023 годы» (в ред. приказа министерства конкурентной политики Калужской области от 16.12.2019 № 408-РК) (далее – приказ), изложив приложение к  приказу в  новой редакции согласно приложению к настоящему приказу. |
|  2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 января 2021 года. |
|  |
|  |
|  |
| **И. о. министра** | **С. А. Чериканов** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | Приложение |
|  |  |  |  |  |  |  | к приказу министерства |
|  |  |  |  |  |  |  | конкурентной политики |
|  |  |  |  |  |  |  | Калужской области |
|  |  |  |  |  | от 14.12.2020 № |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | «Приложение |
|  |  |  |  | к приказу министерства |
|  |  |  |  |  |  |  | конкурентной политики |
|  |  |  |  |  |  |  | Калужской области |
|  |  |  |  |  | от 17.12.2018 № 451-РК |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММАв сфере водоснабжения и (или) водоотведения для муниципального предприятия города Обнинска Калужской области «Водоканал» на 2019-2023 годы** |
|  |  |  |
| Раздел I |
| Паспорт производственной программы |
| Наименование регулируемой организации, ее местонахождение | муниципальное предприятие города Обнинска Калужской области «Водоканал», 249033, Калужская область, город Обнинск, Пионерский проезд, 6, |
| 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 |  |  |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №4 | 31.12.2019 | 148,87 |
|  | Ремонт слаботочных систем | 31.12.2019 | 30 |
|  | Замена, ремонт пожарных гидрантов | 31.12.2019 | 54,74 |
|  | Установка задвижек | 31.12.2019 | 180,93 |
|  | Замена стальных водопроводных труб | 31.12.2019 | 509,8 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №2 | 31.12.2019 | 218,6 |
|  | Ремонт освещения | 31.12.2019 | 83,18 |
|  | Ремонт водопроводных колодцев | 31.12.2019 | 18,64 |
|  | Ремонт электрооборудования | 31.12.2019 | 44,96 |
|  | Ремонт электрических систем | 31.12.2019 | 90,8 |
|  | Ремонт контрольно-измерительных приборов и автоматики | 31.12.2019 | 86,4 |
|  | Ремонт аварийных вводов | 31.12.2019 | 178,34 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №3 | 31.12.2019 | 103,58 |
|  | Замена задвижек | 31.12.2019 | 126,67 |
|  | Ремонт чугунных, стальных водопроводов | 31.12.2019 | 61,2 |
|  | Замена водоразборных колонок | 31.12.2019 | 22,23 |
|  |  | Итого 2019 год | 1 958,94 |
| 2020 год |  |  |
|  | Ремонт освещения водозаборов и ВПС | 31.12.2020 | 86,5 |
|  | Замена задвижек | 31.12.2020 | 108,79 |
|  | Ремонт контрольно- измерительных приборов и автоматики | 31.12.2020 | 89,85 |
|  | Установка дополнительных задвижек | 31.12.2020 | 120,33 |
|  | Ремонт электрических систем водозаборов и ВПС | 31.12.2020 | 39,24 |
|  | Ремонт аварийных вводов | 31.12.2020 | 121,8 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №3 | 31.12.2020 | 128 |
|  | Ремонт контрольно-измерительных приборов и автоматики водозаборов и ВПС | 31.12.2020 | 89,86 |
|  | Замена стальных водопроводных труб | 31.12.2020 | 149,52 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №2 | 31.12.2020 | 117,3 |
|  | Ремонт освещения | 31.12.2020 | 86,49 |
|  | Ремонт водопроводных колодцев | 31.12.2020 | 150 |
|  | Ремонт электрооборудования | 31.12.2020 | 126,51 |
|  | Ремонт электрических систем | 31.12.2020 | 94,48 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №4 | 31.12.2020 | 144,82 |
|  | Ремонт слаботочных систем | 31.12.2020 | 35,02 |
|  | Замена, ремонт пожарных гидрантов | 31.12.2020 | 125 |
|  | Ремонт слаботочных систем водозаборов и ВПС | 31.12.2020 | 31,2 |
|  | Ремонт электрооборудования водозаборов и ВПС | 31.12.2020 | 46,76 |
|  | Ремонт чугунных, стальных водопроводов | 31.12.2020 | 63,65 |
|  | Замена водозаборных колонок п. Обнинское | 31.12.2020 | 23,12 |
|  | Капитальный ремонт сетей наружного водопровода диаметром 500 мм от ВК-760 по пр. Ленина до ВК-1403 по пр. Маркса | 31.12.2020 | 6 533,16 |
|  |  | Итого 2020 год | 8511,4 |
| 2021 год |  |  |
|  | Ремонт электрических систем и электрооборудования | 31.12.2021 | 248,78 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №2 | 31.12.2021 | 235,96 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №4 | 31.12.2021 | 166,23 |
|  | Ремонт аварийных вводов | 31.12.2021 | 195,7 |
|  | Ремонт водопроводных сетей | 31.12.2021 | 527,16 |
|  | Ремонт водопроводных колодцев | 31.12.2021 | 36,06 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №3 | 31.12.2021 | 120,94 |
|  | Ремонт освещения | 31.12.2021 | 90,81 |
|  | Ремонт и установка запорной арматуры | 31.12.2021 | 198,29 |
|  | Замена, ремонт пожарных гидрантов | 31.12.2021 | 72,1 |
|  | Ремонт контрольно- измерительных приборов | 31.12.2021 | 94,34 |
|  | Ремонт слаботочных систем | 31.12.2021 | 36,77 |
|  | Капитальный ремонт сетей наружного водопровода диаметром 300 мм от ВК-448 до ВК-470 по ул. Курчатова | 31.12.2021 | 2 728,77 |
|  |  | Итого 2021 год | 4 751,91 |
| 2022 год |  |  |
|  | Установка задвижек | 31.12.2022 | 203,52 |
|  | Замена стальных водопроводных труб | 31.12.2022 | 573,46 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №2 | 31.12.2022 | 245,9 |
|  | Ремонт освещения | 31.12.2022 | 94,02 |
|  | Ремонт водопроводных колодцев | 31.12.2022 | 20,97 |
|  | Ремонт электрических систем | 31.12.2022 | 102,63 |
|  | Ремонт контрольно- измерительных приборов и автоматики | 31.12.2022 | 97,66 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №4 | 31.12.2022 | 167,46 |
|  | Ремонт слаботочных систем | 31.12.2022 | 3,91 |
|  | Замена, ремонт пожарных гидрантов | 31.12.2022 | 61,58 |
|  | Ремонт электрооборудования | 31.12.2022 | 50,82 |
|  | Ремонт чугунных, стальных водопроводов | 31.12.2022 | 68,84 |
|  | Замена водоразборных колонок | 31.12.2022 | 25,01 |
|  | Ремонт аварийных вводов | 31.12.2022 | 120,42 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №3 | 31.12.2022 | 116,51 |
|  | Замена задвижек | 31.12.2022 | 142,49 |
|  |  | Итого 2022 год | 2 095,2 |
| 2023 год |  |  |
|  | Ремонт электрических систем | 31.12.2023 | 106,73 |
|  | Ремонт контрольно- измерительных приборов и автоматики | 31.12.2023 | 101,56 |
|  | Установка задвижек | 31.12.2023 | 211,66 |
|  | Замена стальных водопроводных труб | 31.12.2023 | 596,39 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №2 | 31.12.2023 | 255,73 |
|  | Ремонт освещения | 31.12.2023 | 97,78 |
|  | Ремонт водопроводных колодцев | 31.12.2023 | 21,81 |
|  | Замена, ремонт пожарных гидрантов | 31.12.2023 | 64,04 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №4 | 31.12.2023 | 174,16 |
|  | Ремонт слаботочных систем | 31.12.2023 | 35,26 |
|  | Замена водоразборных колонок | 31.12.2023 | 26,01 |
|  | Ремонт электрооборудования | 31.12.2023 | 52,85 |
|  | Ремонт чугунных, стальных водопроводов | 31.12.2023 | 71,6 |
|  | Ремонт аварийных вводов | 31.12.2023 | 72,28 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №3 | 31.12.2023 | 121,17 |
|  | Замена задвижек | 31.12.2023 | 148,19 |
|  |  | Итого 2023 год | 2 157,22 |
| Водоотведение |  |  |
| 2019 год |  |  |
|  | Замена запорной арматуры | 31.12.2019 | 171,4 |
|  | Ремонт пульпопровода | 31.12.2019 | 18,31 |
|  | Ремонт технического водопровода УМО | 31.12.2019 | 43,88 |
|  | Ремонт насосного оборудования | 31.12.2019 | 345,8 |
|  | Ремонт механического оборудования | 31.12.2019 | 265,78 |
|  | Ремонт и обслуживание механического и насосного оборудования ОСК | 31.12.2019 | 634,2 |
|  | Ремонт электрогазосварочного оборудования | 31.12.2019 | 13,8 |
|  | Ремонт канализационных сетей очистных сооружений | 31.12.2019 | 7,2 |
|  | Ремонт канализационных выпусков | 31.12.2019 | 7,38 |
|  | Ремонт канализационных колодцев | 31.12.2019 | 106,92 |
|  | Обслуживание оборудования | 31.12.2019 | 22,93 |
|  | Ремонт канализационных сетей - дренаж бункера | 31.12.2019 | 61,77 |
|  |  | Итого 2019 год | 1 699,37 |
| 2020 год |  |  |
|  | Ремонт канализационных выпусков | 31.12.2020 | 72,18 |
|  | Ремонт и обслуживание механического и насосного оборудования ОСК | 31.12.2020 | 464,97 |
|  | Замена запорной арматуры ОСК И КНС | 31.12.2020 | 155,8 |
|  | Ремонт контрольно- измерительных приборов и автоматики ОСК и КНС | 31.12.2020 | 95,47 |
|  | Ремонт слаботочных систем | 31.12.2020 | 14,88 |
|  | Ремонт канализационных колодцев | 31.12.2020 | 98,56 |
|  | Ремонт канализационных сетей ОСК | 31.12.2020 | 7,49 |
|  | Ремонт освещения | 31.12.2020 | 91,88 |
|  | Ремонт электрогазосварного оборудования | 31.12.2020 | 14,35 |
|  | Ремонт электрооборудования | 31.12.2020 | 126,32 |
|  | Ремонт и обслуживание механического и насосного оборудования КНС | 31.12.2020 | 478,6 |
|  | Ремонт электрических систем | 31.12.2020 | 95,61 |
|  | Ремонт воздуходувной станции ОСК с роторными воздуходувками | 31.12.2020 | 7 869,72 |
|  |  | Итого 2020 год | 9 585,83 |
| 2021 год |  |  |
|  | Ремонт освещения | 31.12.2021 | 96,47 |
|  | Ремонт и обслуживание технологического оборудования ОСК | 31.12.2021 | 252,24 |
|  | Ремонт канализационных сетей ОСК и КНС | 31.12.2021 | 168,13 |
|  | Ремонт городского хоз. фекального коллектора | 31.12.2021 | 153,5 |
|  | Ремонт слаботочных систем | 31.12.2021 | 15,62 |
|  | Ремонт и обслуживание водопроводных и тепловых сетей (отопления) ОСК и КНС | 31.12.2021 | 125 |
|  | Ремонт и обслуживание технологических трубопроводов ОСК и КНС | 31.12.2021 | 34,5 |
|  | Ремонт контрольно-измерительных приборов и автоматики | 31.12.2021 | 100,24 |
|  | Ремонт электрических систем и электрооборудования | 31.12.2021 | 301,13 |
|  | Ремонт городских канализационных колодцев | 31.12.2021 | 142,1 |
|  | Ремонт и обслуживание насосного оборудования ОСК и КНС | 31.12.2021 | 351,12 |
|  | Ремонт канализационных выпусков | 31.12.2021 | 15,01 |
|  | Капитальный ремонт участка городского фекального коллектора протяженностью 340,42 м от КК2724 до КК 2718 по ул. Красных зорь | 31.12.2021 | 5 938,03 |
|  |  | Итого 2021 год | 7 693,09 |
| 2022 год |  |  |
|  | Ремонт насосного оборудования | 31.12.2022 | 294,99 |
|  | Ремонт канализационных сетей очистных сооружений | 31.12.2022 | 8,1 |
|  | Ремонт канализационных выпусков | 31.12.2022 | 8,3 |
|  | Ремонт канализационных колодцев | 31.12.2022 | 120,27 |
|  | Замена запорной арматуры | 31.12.2022 | 192,8 |
|  | Обслуживание оборудования | 31.12.2022 | 25,79 |
|  | Ремонт канализационных сетей - дренаж бункера | 31.12.2022 | 69,48 |
|  | Ремонт канализационных сетей на территории ОСК | 31.12.2022 | 69,97 |
|  | Ремонт механического оборудования | 31.12.2022 | 298,97 |
|  | Ремонт и обслуживание механического и насосного оборудования ОСК | 31.12.2022 | 713,39 |
|  | Ремонт электрогазосварочного оборудования | 31.12.2022 | 15,52 |
|  |  | Итого 2022 год | 1 817,58 |
| 2023 год |  |  |
|  | Ремонт насосного оборудования | 31.12.2023 | 287,89 |
|  | Ремонт канализационных сетей очистных сооружений | 31.12.2023 | 8,42 |
|  | Ремонт канализационных сетей на территории ОСК | 31.12.2023 | 72,77 |
|  | Ремонт канализационных колодцев | 31.12.2023 | 125,08 |
|  | Замена запорной арматуры | 31.12.2023 | 200,51 |
|  | Обслуживание оборудования | 31.12.2023 | 26,82 |
|  | Ремонт канализационных сетей - дренаж бункера | 31.12.2023 | 72,26 |
|  | Ремонт канализационных выпусков | 31.12.2023 | 8,63 |
|  | Ремонт механического оборудования | 31.12.2023 | 310,93 |
|  | Ремонт и обслуживание механического и насосного оборудования ОСК | 31.12.2023 | 741,92 |
|  | Ремонт электрогазосварочного оборудования | 31.12.2023 | 16,14 |
|  |  | Итого 2023 год | 1 871,37 |
|  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 |
| 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 |  |  |
|  | Проведение мероприятий по внедрению системы энергоэффективного освещения, замена ламп накаливания на энергосберегающие | 31.12.2019 | 46,3 |
|  | Установка приборов учета питьевой воды в МКД | 31.12.2019 | 3 922,83 |
|  | Замена шкафа управления скважиной водозабора №4 | 31.12.2019 | 160 |
|  | Замена запорной арматуры в разводящей сети города | 31.12.2019 | 250 |
|  |  | Итого 2019 год | 4 379,13 |
| 2020 год |  |  |
|  | Установка приборов учета питьевой воды в МКД | 31.12.2020 | 4 079,74 |
|  | Замена запорной арматуры в разводящей сети города | 31.12.2020 | 250 |
|  | Проведение мероприятий по внедрению системы энергоэффективного освещения, замена ламп накаливания на энергосберегающие | 31.12.2020 | 48,6 |
|  |  | Итого 2020 год | 4 378,34 |
| 2021 год |  |  |
|  | Установка приборов учета питьевой воды в МКД | 31.12.2021 | 3 922,83 |
|  | Замена запорной арматуры в разводящие сети города | 31.12.2021 | 300 |
|  |  | Итого 2021 год | 4 222,83 |
| 2022 год |  |  |
|  | Проведение мероприятий по внедрению системы энергоэффективного освещения, замена ламп накаливания на энергосберегающие | 31.12.2022 | 304,4 |
|  | Установка приборов учета питьевой воды в МКД | 31.12.2022 | 4 412,65 |
|  |  | Итого 2022 год | 4 717,05 |
| 2023 год |  |  |
|  | Проведение мероприятий по внедрению системы энергоэффективного освещения, замена ламп накаливания на энергосберегающие | 31.12.2023 | 304,4 |
|  | Установка приборов учета питьевой воды в МКД | 31.12.2023 | 4 589,16 |
|  |  | Итого 2023 год | 4 893,56 |
| Водоотведение |  |  |
| 2019 год |  |  |
|  | Проведение мероприятий по внедрению системы энергоэффективного освещения, замена ламп накаливания на энергосберегающие | 31.12.2019 | 46,3 |
|  |  | Итого 2019 год | 46,3 |
| 2020 год |  |  |
|  | Проведение мероприятий по внедрению системы энергоэффективного освещения, замена ламп накаливания на энергосберегающие | 31.12.2020 | 48,6 |
|  |  | Итого 2020 год | 48,6 |
| 2021 год |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2021 год | 0 |
| 2022 год |  |  |
|  | Проведение мероприятий по внедрению системы энергоэффективного освещения, замена ламп накаливания на энергосберегающие | 31.12.2022 | 304,4 |
|  |  | Итого 2022 год | 304,4 |
| 2023 год |  |  |
|  | Проведение мероприятий по внедрению системы энергоэффективного освещения, замена ламп накаливания на энергосберегающие | 31.12.2023 | 304,4 |
|  |  | Итого 2023 год | 304,4 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 | 10 800 | 10 911,42 | 10 955,39 | 10 800 | 10 800 |
| Водоотведение |  |  |  |  |  |  |
|  | Планируемый объем сточных вод | тыс. куб.м | 10 802,95 | 11 010,4 | 11 163,8 | 10 802,95 | 10 802,95 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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. | 171 233,87 |
|  | Водоотведение |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 158 560,3 |
| 2020 |  |  |
|  | Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 178 170,47 |
|  | Водоотведение |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 166 951,31 |
| 2021 |  |  |
|  | Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 184 225,12 |
|  | Водоотведение |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 174 312,67 |
| 2022 |  |  |
|  | Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 186 895,45 |
|  | Водоотведение |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 170 379,72 |
| 2023 |  |  |
|  | Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 192 983,65 |
|  | Водоотведение |  |  |
|  | Объем финансовых потребностей | тыс. руб. | 174 682,74 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздел V |
| Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения |
| Наименование показателя | Ед. Изм. | 2019г. | 2020г. | 2021г. | 2022г. | 2023г. |
| 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 | % | 1,56 | 1,56 | 1,55 | 1,56 | 1,56 |
| 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 | 0,01 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год | ед./км | 1,09 | 1,09 | 1,08 | 1,09 | 1,09 |
| 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 | 0 | 0 | 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 | % | 14,12 | 14,12 | 14,08 | 14,12 | 14,12 |
| Показатели энергетической эффективности |
| Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть | % | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | квт\*ч/куб.м | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 |
| 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 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 | % | 200 | 100 | 99,36 | 100,65 | 100 |
| 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 | % | 100 | 200 | 100 | 50 | 100 |
| Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год | % | 99,09 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 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 | 0 | 0 | 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 | 100 | 99,72 | 100,3 | 100 |
| Показатели энергетической эффективности |
| Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть | % | 80 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | % | 88,51 | 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 | % | 208,8 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Расходы на реализацию производственной программы 2021 года увеличились на 4%. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздел VII |
| Отчет об исполнении производственной программы за 2019 год |
| № | Наименование показателя | Единицы измерения | План 2019 года | Факт 2019 года | Отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |  |  |
| Объем подачи воды | тыс.куб.м. | 10 800 | 11 080,4 | -280,4 |
| Объем финансовых потребностей необходимых для реализации производственного процесса подачи воды | тыс.руб. | 171 233,87 | 175 906,26 | -4 672,39 |
| Отчет о выполнении по ремонту объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения |  |  |
|  | Замена водоразборных колонок | тыс.руб. | 22,23 | 4,45 | 17,78 |
|  | Устройство покрытия водопроводных колодцев | тыс.руб. | 0 | 6,95 | -6,95 |
|  | Ремонт участка водопровода диаметром 250 мм в районе ул. Красных Зорь и ул. Мира под железной дорогой Москва-Киевская от ВК 2033 до ВК-2032 | тыс.руб. | 0 | 816,61 | -816,61 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №2 | тыс.руб. | 218,6 | 71,48 | 147,12 |
|  | Ремонт освещения | тыс.руб. | 83,18 | 59,29 | 23,89 |
|  | Ремонт аварийных вводов | тыс.руб. | 178,34 | 47,12 | 131,22 |
|  | Ремонт слаботочных систем | тыс.руб. | 30 | 0 | 30 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №3 | тыс.руб. | 103,58 | 192,36 | -88,78 |
|  | Замена стальных водопроводных труб | тыс.руб. | 509,8 | 11,7 | 498,1 |
|  | Ремонт электрооборудования | тыс.руб. | 44,96 | 148 | -103,04 |
|  | Замена, ремонт пожарных гидрантов | тыс.руб. | 54,74 | 96,64 | -41,9 |
|  | Ремонт контрольно измерительных приборов и автоматики | тыс.руб. | 86,4 | 327,34 | -240,94 |
|  | Ремонт электрических систем | тыс.руб. | 90,8 | 0 | 90,8 |
|  | Замена задвижек | тыс.руб. | 126,67 | 142,15 | -15,48 |
|  | Текущее обслуживание и ремонт оборудования водозабора №4 | тыс.руб. | 148,87 | 66,4 | 82,47 |
|  | Установка задвижек | тыс.руб. | 180,93 | 12,61 | 168,32 |
|  | Ремонт водопроводных колодцев | тыс.руб. | 18,64 | 153,33 | -134,69 |
|  | Ремонт чугунных, стальных водопроводов | тыс.руб. | 61,2 | 1 017,85 | -956,65 |
|  | Ремонт асфальтобетонного покрытия вокруг люков водопроводных колодцев по улице пр. Ленина | тыс.руб. | 0 | 2,19 | -2,19 |
|  | Ремонт и текущее обслуживание ВПС | тыс.руб. | 0 | 87,19 | -87,19 |
|  | Восстановление дорожного покрытия по ул. Чайковского, Курчатова,Энгельса. | тыс.руб. | 0 | 620,44 | -620,44 |
| 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 |  |  |
|  | Замена шкафа управления скважиной водозабора №4 | тыс.руб. | 160 | 0 | 160 |
|  | Установка преобразователя частоты | тыс.руб. | 0 | 1 141 | -1 141 |
|  | Установка приборов учета питьевой воды в МКД | тыс.руб. | 3 922,83 | 2 503,64 | 1 419,19 |
|  | Замена запорной арматуры в разводящей сети города | тыс.руб. | 250 | 364,64 | -114,64 |
|  | Проведение мероприятий по внедрению системы энергоэффективного освещения, замена ламп накаливания на энергосберегающие | тыс.руб. | 46,3 | 7,6 | 38,7 |
| Отчет о выполнении направленных на повышение качества обслуживания абонентов |  |  |
| Не планировались | тыс.руб. | 0 | 0 | 0 |
| Водоотведение |  |  |  |  |
| Объем сточных вод | тыс.куб.м. | 10 802,95 | 11 082,63 | -279,68 |
| Объем финансовых потребностей необходимых для реализации производственного процесса сточных вод | тыс.руб. | 158 560,3 | 256 063,58 | -97 503,28 |
| Отчет о выполнении по ремонту объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения |  |  |
|  | Ремонт канализационных колодцев | тыс.руб. | 106,92 | 172,93 | -66,01 |
|  | Установка забора | тыс.руб. | 0 | 236,15 | -236,15 |
|  | Ремонт электрогазосварочного оборудования | тыс.руб. | 13,8 | 0 | 13,8 |
|  | Ремонт электрических систем | тыс.руб. | 0 | 31,95 | -31,95 |
|  | Ремонт канализационных сетей - дренаж бункера | тыс.руб. | 61,77 | 0 | 61,77 |
|  | Обслуживание оборудования | тыс.руб. | 22,93 | 510,18 | -487,25 |
|  | Ремонт канализационных выпусков | тыс.руб. | 7,38 | 19,83 | -12,45 |
|  | Замена запорной арматуры | тыс.руб. | 171,4 | 31,2 | 140,2 |
|  | Ремонт элетрооборудования | тыс.руб. | 0 | 316,15 | -316,15 |
|  | Ремонт освещения | тыс.руб. | 0 | 116,02 | -116,02 |
|  | Ремонт технического водопровода УМО | тыс.руб. | 43,88 | 31,72 | 12,16 |
|  | Ремонт пульпопровода | тыс.руб. | 18,31 | 129,63 | -111,32 |
|  | Ремонт и обслуживание механического и насосного оборудования ОСК | тыс.руб. | 634,2 | 934,65 | -300,45 |
|  | Ремонт контрольно-измерительных приборов и автоматики | тыс.руб. | 0 | 117,55 | -117,55 |
|  | Работы по усилению двух шлагбаумов на иловых площадках | тыс.руб. | 0 | 19,58 | -19,58 |
|  | Ремонт слаботочных систем | тыс.руб. | 0 | 8,74 | -8,74 |
|  | Ремонт насосного оборудования | тыс.руб. | 345,8 | 442,25 | -96,45 |
|  | Изготовление и монтаж защитных навесов над воздухазаборными решетками | тыс.руб. | 0 | 11,25 | -11,25 |
|  | Ремонт механического оборудования | тыс.руб. | 265,78 | 751,37 | -485,59 |
|  | Ремонт канализационных сетей очистных сооружений | тыс.руб. | 7,2 | 451,76 | -444,56 |
|  | Ремонт кровли зданий ОСК,зд.№206,зданий насосной станции, аэротенок 13-20 | тыс.руб. | 0 | 682,79 | -682,79 |
| 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 |  |  |
|  | Проведение мероприятий по внедрению системы энергоэффективного освещения, замена ламп накаливания на энергосберегающие | тыс.руб. | 46,3 | 7,6 | 38,7 |
| 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 |
| Водоотведение |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2019 год | 0 |
| 2020 год |  |  |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | 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 |
| Водоотведение |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2021 год | 0 |
| 2022 год |  |  |
| Питьевая вода (питьевое водоснабжение) |  |  |
|  | 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 |
| Водоотведение |  |  |
|  | Не планируются | Итого 2023 год | 0 |
| ». |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |