|  |  |
| --- | --- |
|  | Утвержденапостановлением администрации муниципального образования город Краснодар |
|  | от 20.12.2021 № 5598 |

**Производственная программа**

**ООО «ВСВ-Водоканал»**

**в сфере холодного водоснабжения**

 **на 2022 -2026 год**

г. Краснодар

Производственная программа

в сфере холодного водоснабжения

Общество с ограниченной ответственностью «ВСВ-Водоканал»

(наименование регулируемой организации)

350901, город Краснодар, ул. Восточно\_Кругликовская, 68/1

(местонахождение организации)

Администрация муниципального образования город Краснодар

(наименование уполномоченного органа, утвердившего производственную программу)

ул. Красная, 122, город Краснодар, 350000

(местонахождение уполномоченного органа, утвердившего производственную программу)

с 01 января 2022 года по 31 декабря 2026 года

 (период реализации производственной программы)

Раздел 1. Баланс водоснабжения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели производственной деятельности | Единица измерения | Величина показателя на период регулирования |
| 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 | Объем поднятой воды (всего), в том числе: | тыс. м³ | 1040,37 | 1040,37 | 1040,37 | 1040,37 | 1040,37 |
| 1.1. | Из поверхностных источников | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 1.2. | Из подземных источников | тыс. м³ | 1040,37 | 1040,37 | 1040,37 | 1040,37 | 1040,37 |
| 2 | Объем покупной воды (всего), в том числе по контрагентам | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 3 | Объем воды, пропущенной через очистные сооружения | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 4 | Объем отпуска воды в сеть | тыс. м³ | 1031,53 | 1031,53 | 1031,53 | 1031,53 | 1031,53 |
| 4.1. | Объем питьевой воды, поданной в сеть | тыс. м³ | 1031,53 | 1031,53 | 1031,53 | 1031,53 | 1031,53 |
| 4.2. | Объем технической воды, поданной в сеть | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 5 | Объем нормативных неучтенных расходов и потерь воды | тыс. м³ | 8,84 | 8,84 | 8,84 | 8,84 | 8,84 |
| 6 | Уровень нормативных неучтенных расходов и потерь воды в процентах | % | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 |
| 7 | Объем воды, используемый на собственные производственно-технические нужды (для неспециализированных организаций) | тыс. м³ | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 5,53 |
| 8 | Объем реализации товаров и услуг (всего), в том числе | тыс. м³ | 1026 | 1026 | 1026 | 1026 | 1026 |
| 8.1. | Объем реализации питьевой воды | тыс. м³ | 1026 | 1026 | 1026 | 1026 | 1026 |
| 8.1.1. | По приборам учета | тыс. м³ | 1026 | 1026 | 1026 | 1026 | 1026 |
| 8.1.2. | По нормативам потребления | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 8.2. | Объем реализации технической воды | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 8.2.1. | По приборам учета | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 8.2.2. | По нормативам потребления | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 9 | Объем реализации товаров и услуг по категориям абонентов (всего), в том числе | тыс. м³ | 1026 | 1026 | 1026 | 1026 | 1026 |
| 9.1. | Населению | тыс. м³ | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 9.2. | Бюджетным потребителям | тыс. м³ | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 9.3. | Прочим потребителям | тыс. м³ | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 |
| 9.4. | Другим организациям, осуществляющим водоснабжение | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 10 | Объем реализации товаров и услуг в разрезе по муниципальным образованиям | тыс. м³ | 1026 | 1026 | 1026 | 1026 | 1026 |
| 10.1. | МО город Краснодар | тыс. м³ | 1026 | 1026 | 1026 | 1026 | 1026 |
| 11 | Объем воды, отпускаемой новым абонентам | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 11.1. | Увеличение отпуска питьевой воды в связи с подключением абонентов | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 11.2. | Снижение отпуска питьевой воды в связи с прекращением водоснабжения | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 12 | Изменение объема отпуска питьевой воды в связи с изменением нормативов потребления и установкой приборов учета | тыс. м³ | - | - | - | - | - |
| 13 | Темп изменения потребления воды | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Раздел 2. Перечень плановых мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоснабжения, мероприятий, направленных на улучшение качества питьевой воды.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Финансовые потребности на реализацию мероприятий, рублей | График реализации мероприятий |
| Начало реализации мероприятия | Окончание реализации мероприятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **2022 год** |
| 1 | Ремонт станции регулирования содержания хлора в воде | 417 000,00 | 01.01.2022 | 31.12.2022 |
| 2 | Установка герметичных люков на резервуары чистой воды | 320 000,00 | 01.01.2022 | 31.12.2022 |
| 3 | Чистка резервуаров V=1000 м3– 2 штРемонт ЗРА до 100мм – 144 шт Ремонт ЗРА до 250 мм – 74 шт Чистка колодцев – 109 шт. | 290 458,00356 400,00365 486,00155 434,00 | 01.01.2022 | 31.12.2022 |
|  | **Итого за 2022 год** | **1 904 778** |  |  |
| **2023 год** |
| 1 | Восстановление обваловки и укрепление склонов резервуаров чистой воды | 1 691 992,00 | 01.01.2023 | 31.12.2023 |
| 2 | Чистка резервуаров V=1000 м3– 2 шт | 290 458,00 | 01.01.2023 | 31.12.2023 |
|  | **Итого за 2023 год** | **1 982 450** |  |  |
| **2024 год** |
| 1 | Прокладка дорожного покрытия к объектам ВНС. | 1 771 292 | 01.01.2024 | 31.12.2024 |
| 2 | Чистка резервуаров V=1000 м3– 2 шт | 290 458 | 01.01.2024 | 31.12.2024 |
|  | **Итого за 2024 год** | **2 061 750** |  |  |
| **2025год** |
| 1 | Покраска забора ВНС. | 537 458,00 | 01.01.2025 | 31.12.2025 |
| 2 | Чистка резервуаров V=1000 м3– 2 штРемонт ЗРА до 100мм – 144 шт Ремонт ЗРА до 250 мм – 74 шт Ремонт насосов – 6 шт.Ремонт колодцев – 109 шт | 290 458,00356 400,00365 486,00470 544,00116 957,00 | 01.01.2025 | 31.12.2025 |
|  | **Итого за 2025 год** | **2 137 303** |  |  |
| **2026год** |
| 1 | Ремонт помещений павильона скважин, электролизной и входа в помещение фильтра-поглотителя. | 528 610,00 | 01.01.2026 | 31.12.2026 |
| 2 | Чистка резервуаров V=1000 м3– 2 шт | 290 458 | 01.01.2026 | 31.12.2026 |
| 3 | Обслуживание скважина № 1-к. | 875 168,00 | 01.01.2026 | 31.12.2026 |
| 4 | Обслуживание скважины № 134. | 505 559,00 | 01.01.2026 | 31.12.2026 |
|  | **Итого за 2026 год** | **2 199 795** |  |  |
|  |  |  |  |  |

Раздел 3. Перечень плановых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе снижению потерь воды при транспортировке

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Финансовые потребности на реализацию мероприятий, руб. | График реализации мероприятий |
| Начало реализации мероприятия | Окончание реализации мероприятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **2022 год** |
| 1 | Замена светильников наружного освещения на светильники на солнечных батареях ( 4 шт) | 317600 | 1.01.2022 | 31.12.2022 |
|  | Итого за 2022 год | **317600** |  |  |
| **2023 год** |
| 2 | Замена светильников наружного освещения на светильники на солнечных батареях ( 4 шт) | 317600 | 1.01.2023 | 31.12.2022 |
|  | Итого за 2023год | **317600** |  |  |
| **2024 год** |
| 3 | Замена светильников наружного освещения на светильники на солнечных батареях ( 4 шт) | 317600 | 1.01.2024 | 31.12.2022 |
|  | Итого за 2024 год | **317600** |  |  |
| **2025 год** |
| 4 | Замена светильников наружного освещения на светильники на солнечных батареях ( 4 шт) | 317600 | 1.01.2025 | 31.12.2022 |
|  | Итого за 2025 год | **317600** |  |  |
| **2026 год** |
| 5 | Замена светильников наружного освещения на светильники на солнечных батареях ( 3 шт) | 240600 | 1.01.2026 | 31.12.2022 |
|  | Итого за 2026 год | **240600** |  |  |

Раздел 4. Мероприятия, направленные на повышение качества обслуживания абонентов.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс. руб. | График реализации мероприятий |
| Начало реализации мероприятия | Окончание реализации мероприятия |
|  | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | 2022 |  |  |  |
| 1 | Замена водомеров установленных на скважинах на водомеры с импульсивным выходом | 82,302 | 01.01.2022 | 31.12.2022 |
| 2 | Промывка трубопровода водопроводной сети | 150.802 | 1.01.2022 | 31.12.2022 |
|  |  | **233,104** |  |  |
|  | 2023 |  |  |  |
| 1 | Промывка трубопровода водопроводной сети | 150,802 | 1.01.2023 | 31.12.2023 |
|  |  | **150,802** |  |  |
|  | 2024 |  |  |  |
| 1 | Промывка трубопровода водопроводной сети | 150,802 | 1.01.2024 | 31.12.2024 |
|  |  | **150,802** |  |  |
|  | 2025 |  |  |  |
| 1 | Промывка трубопровода водопроводной сети | 150,802 | 1.01.2025 | 31.12.2025 |
|  |  | **150,802** |  |  |
|  | 2026 |  |  |  |
| 1 | Промывка трубопровода водопроводной сети | 150,802 | 1.01.2026 | 31.12.2026 |
|  |  | **150,802** |  |  |

Раздел 5. Показатели надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | Плановые значения показателей на каждый год срока действия программы |
| 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| **Показатели качества питьевой воды** |
| 1. Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.1. Количество проб питьевой воды, отобранных по результатам производственного контроля, не соответствующих установленным требованиям, ед. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.2. Общее количество отобранных проб, ед. | 449 | 449 | 449 | 449 | 449 |
| 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, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.1 Количество проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, не соответствующих установленным требованиям, ед. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.2. Общее количество отобранных проб, ед. | 449 | 449 | 449 | 449 | 449 |
| **Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения** |
| 3. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений в расчете на протяженность водопроводной сети в год, ед./км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  3.1. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, ед. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3.2. Протяженность водопроводной сети, км | 8,775 | 8,775 | 8,775 | 8,775 | 8,775 |
| **Показатели эффективности использования ресурсов** |
| 4. Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, % | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 |
| 4.1. Объем потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке, тыс. м3 | 8,84 | 8,84 | 8,84 | 8,84 | 8,84 |
| 4.2. Общий объем воды, поданной в водопроводную сеть, тыс. м3 | 1031,53 | 1031,53 | 1031,53 | 1031,53 | 1031,53 |
| 5. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт\*ч/куб.м 1 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| 5.1. Общее количество электрической энергии, потребляемой в соответствующем технологическом процессе, тыс. кВт\*ч | 391,98 | 391,98 | 391,98 | 391,98 | 391,98 |
| 5.2. Общий объем питьевой воды, в отношении которой осуществляется водоподготовка, тыс. м3 | 1040,37 | 1040,37 | 1040,37 | 1040,37 | 1040,37 |
| 6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды, кВт\*ч/куб.м 2 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| 6.1. Общее количество электрической энергии, потребляемой в соответствующем технологическом процессе, тыс. кВт\*ч | 447,36 | 447,36 | 447,36 | 447,36 | 447,36 |
| 6.2. Общий объем транспортируемой питьевой воды, тыс. м3 | 1040,37 | 1040,37 | 1040,37 | 1040,37 | 1040,37 |

1 учитывается расход электрической энергии на 1-й подъем (добыча, очистка, обеззараживание воды);

2 учитывается расход электрической энергии на 2-й и последующий подъемы (в т.ч. резервуары чистой воды).

Раздел 6. Расчет эффективности производственной программы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | Динамика изменения, % |
| 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| 1. Показатели качества питьевой воды
 |
| 1.1. Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 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, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения
 |
| 2.1. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений в расчете на протяженность водопроводной сети в год, ед./км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1. Показатели эффективности использования ресурсов
 |
| 3.1. Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, % | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 |
| 3.2. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт\*ч/куб.м  | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| 3.3. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды, кВт\*ч/куб.м  | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| 4. Раходы на реализацию производственной программы в течение срока ее действия |  |  |  |  |  |

**Раздел 7.** Отчет об исполнении производственной программы в сфере холодного водоснабжения за 2019 - 2020 год.

**7.**1 Баланс водоснабжения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели производственной деятельности | Еденица измерения | Величина показателя за2019 год | Величина показателя за2020 год |
| 1. | Объем поднятой воды (всего), в том числе: | тыс. м3 | 1007,8 | 1041,9 |
| 1.1 | Из подземных источников | тыс. м3 | 1007,8 | 1041,9 |
| 3. | Объем воды, пропущенной через очистные сооружения | тыс. м3 | - | - |
| 4. | Объем отпуска воды в сеть | тыс. м3 | 983,85 | 1010,8 |
| 5. | Объем нормативных неучтенных расходов и потерь воды. | тыс. м3 | 46,75 | 31,10 |
| 6. | Уровень нормативных неучтенных расходов и потерь воды в процентах | % | 4,75 | 2,98 |
| 7. | Объем воды, используемый на собственные производственно-технические нужды (для неспециализированных организаций) | тыс. м3 | 23,8 | 4,8 |
| 8. | Объем реализации товаров и услуг (всего), в том числе | тыс. м3 | 937,10 | 1006,0 |
| 8.1 | Объем реализации питьевой воды | тыс. м3 | 937,10 | 1006,0 |
| 8.1.1 | По приборам учета | тыс. м3 | 937,10 | 1006,0 |
| 8.1.2 | По нормативам потребления | тыс. м3 | 0 | 0 |
| 9. | Объем реализации товаров и услуг по категориям абонентов (всего), в том числе | тыс. м3 | 937,10 | 1006,0 |
| 9.1 | Населению | тыс. м3 | 904,83 | 982,99 |
| 9.2 | Бюджетным потребителям | тыс. м3 | 6,37 | 3,9 |
| 9.3 | Прочим потребителям | тыс. м3 | 25,9 | 19,11 |
| 10 | Объем реализации товаров и услуг в разрезе по муниципальным образованиям | тыс. м3 | 904,83 | 1006,0 |
| 10.1 | город Краснодар | тыс. м3 | 904,83 | 1006,0 |
| 11 | Обьем воды, отпускаемой новым абонентам | тыс. м3 | 0 | 0 |
| 11.1 | Увеличение отпуска питьевой воды в связи с подключением абонентов | тыс. м3 | 0 | 0 |
| 11.2 | Снижение отпуска питьевой воды в связи с прекращением водоснабжения | тыс. м3 | 0 | 0 |
| 12. | Изменение объема отпуска питьевой воды в связи с изменением нормативов потребления и установкой приборов учета | тыс. м3 | 0 | 0 |
| 13. | Темп изменения потребления воды | % |  |  |

Раздел 7.2. Перечень выполненных мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоснабжения, мероприятий, направленных на улучшение качества питьевой воды.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Фактические финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс.руб. | График реализации мероприятий |
| Начало реализации мероприятий | Окончание реализации мероприятий |
| 2019 |
| Мероприятия, предусмотренные утвержденной программой |
| 1 | Ремонт насосной станции с машинным залом подсобными помещениями, здания элетролизной с подсобными помещениями,камеры переключения с узлом учета (наземного исполнения), вход в помещение фильтров подземных резервуаров №1,2, артезианских скважин № 1,2,3,4 |  1221,250  | 01.01.2019 | 31.12.2019 |
| 2 | Ремонт двухтрубной системы отопления в объеме 29м.п. Ду 25мм, 1 циркуляционный насос,источник подогрева теплоносителя  |  8,360  | 01.01.2019 | 31.12.2019 |
| 3 | Ремонт участка водопроводной сети между домами 111 и 123 по ул. Черкасской | 670,153  | 01.01.2019 | 31.12.2019 |
|  | Итого за 2019 год | 1899,763 |  |  |
| 2020 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | Ремонт мягкого покрытия кровли здания насосной станции с машинном залом и подсобными помещениями  | 129,008 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 5 | Ремонт двухтрубной системы отопления здания насосной станции с машинном залом и подсобными помещениями в объёме 5 м.п. трубы полипропиленовой Ду 25 мм., 8 радиаторов отопления, 1 циркуляционный насос, источник подогрева теплоносителя. | 35,223 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 6 | Здание электролизной с подсобным помещением ремонт с заменой насоса мембраного типа eONE MA электролизной установки «Электрохлор» линии дозирования «Гипохлорида» №2 | 47,56 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 7 | Установить установку воздухаобменную для предотвращения попадания пыли, биологического материала во внутрению полость подземных резервуаров №1,2 (V=1000 м3 каждый) 2шт.  | 684,032 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 8 | Питающие кабельные линии артазианских скважин № 1,2,3,4 уложить в кабель каналы 78 м.п. | 52,941 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 9 | Водопроводная камера (ВК) №14 замена пожарного гидранта (ПГ) | 4,82 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 10 | Водопроводная камера (ВК) №115, 186/2, 300 сместить ось люка в сторону оси пожарного гидранта (ПГ) | 0,00 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 11 | Водопроводная камера (ВК) № 150, 152 установить верхнию часть пожарного гидранта ПГ | 9,270 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 12 | Водопроводная камера (ВК) №186/2,273 установить крышку люка | 9,295 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 13 | Водопроводная камера (ВК) №279 заменить полимерный люк на чугунный | 4,795 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 14 | На территории водопроводных сооружений (ВС) установить 4 крышки люков на водопроводных камерах | 18,295 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 15 | Ремонт с заменой насосного агрегата КМ 100-65-250 №1,2 в здании насосной станции с машинным залом и подсобными помещениями – 2шт.  | 258,586 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 16 | Ремонт электролизной установки «Электрохлор» с заменой электродов электролизера на линии №1, линии №2 в здании электролизной с подсобным помещением | 138,258 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
| 17 | Ремонт артезианских скважин №1,2,3,4 с заменой насосного агрегата типа ЭЦВ 8-25-125 | 177,6 | 01.01.2020 | 31.12.2020 |
|  | **Итого за 2020 год** | **1 617,243** |  |  |

Раздел 7.3. Перечень выполненных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе снижение потерь воды при транспортировке.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Фактические финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс.руб. | График реализации мероприятий |
| Начало реализации мероприятий | Окончание реализации мероприятий |
| 2019 |
| 1 | Не предусматривались |  |  |  |
| 2020 |
| 1 | Установить шкаф АВР с узлом учета электроэнергиидля возможности переключенияс одного ввода на другойв здании электролизной с подсобным помещением -1 шт., камере переключенияс узлом учета (наземного исполнения) – 1шт. | 67,3 | 1.01.2020 | 31.12.2020 |

Раздел 7.4. Показатели надежности, качества, энергетической эффективности обьектов централизованных систем холодного водоснабжения.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | Фактические значения показателей на каждый год срока действия программы |
| 2019 | 2020 |
| 1. Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, % | 0 | 0 |
| 1.1. Количество проб питьевой воды, отобранных по результатам производственного контроля, не соответствующих установленным требованиям, ед. | 0 | 0 |
| 1.2. Общее количество отобранных проб, ед. | 64 | 64 |
| 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, % | 0 | 0 |
| 2.1 Количество проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, не соответствующих установленным требованиям, ед. | 0 | 0 |
| 2.2. Общее количество отобранных проб, ед. | 168 | 168 |
| **Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения** |
| 3. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений в расчете на протяженность водопроводной сети в год, ед./км | 0,11 | 0,22 |
|  3.1. Количество перерывов в подаче воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, ед. | 1 | 2 |
| 3.2. Протяженность водопроводной сети, км | 8,7 | 8,7 |
| **Показатели эффективности использования ресурсов** |
| 4. Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть, % | 6,53 | 2,98 |
| 4.1. Объем потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке, тыс. м3 | 65,85 | 31,06 |
| 4.2. Общий объем воды, поданной в водопроводную сеть, тыс. м3 | 1002,9 | 1037,1 |
| 5. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт\*ч/куб.м1 | 0,84 | 0,81 |
| 5.1. Общее количество электрической энергии, потребляемой в соответствующем технологическом процессе, тыс. кВт\*ч | 846,2 | 844,37 |

Раздел 8. Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации производственной программы на:

2022 год – 30 141,84 тыс. рублей;

2023 год – 34 343,97 тыс. рублей;

2024 год – 35 553,23 тыс. рублей.

2025 год – 36 100,35 тыс. рублей.

2026 год – 37 476,81 тыс. рублей.

Директор ООО «ВСВ-Водоканал» Е.О. Георгиева