**«Официальный вестник**

**Междуреченского сельского поселения»**

**«23» июня 2020 г. Информационный бюллетень № 350**

**АДМИНИСТРАЦИЯ МЕЖДУРЕЧЕНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**ТАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

19 июня 2020 года № 44

п. Междуречье

**О мерах по предупреждению аварийных и чрезвычайных ситуаций**

**на объектах жизнеобеспечения, совершения возможных террористических актов на территории Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района в период**

**празднования 75 годовщины Парада победы 24 июня 2020 года**

В целях предупреждения возможных террористических актов, возникновения и оперативной ликвидации возможных последствий аварийных и чрезвычайных ситуаций на объектах жилищно-коммунального комплекса, объектах жизнеобеспечения населения на территории Междуреченского поселения в целом, в период празднования 75 годовщины Парада победы 24 июня 2020 года, Администрация Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1.Утвердить график дежурств ответственных лиц администрации Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района (приложение № 1).

2.На случай выявления нарушений или угрозы возникновения аварийных, либо чрезвычайных ситуаций, довести информацию о контактных телефонах дежурных Администрации Междуреченского сельского поселения до единой дежурно-диспетчерской службы Тарского муниципального района.

3. Администрации совместно с руководителем МУП «Восход» (Покрасен А.С.):

- усилить контроль за водо- и электроснабжением, водоотведением объектов социальной сферы поселения;

- обеспечить наличие необходимых резервов материально-технических средств, предназначенных для оперативной ликвидации аварий на объектах ЖКХ;

-провести проверку готовности технического состояния резервных источников энергоснабжения.

- провести комплекс мероприятий, направленных на усиление пожарной безопасности жилого сектора поселения;

4. Рекомендовать руководителям предприятий, организаций всех форм собственности, индивидуальным предпринимателям, осуществляющим свою деятельность на территории Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области

- усилить контроль и обеспечить проверку эффективности принимаемых мер по антитеррористической защищенности объектов;

- на период праздничных мероприятий, организовать постоянное дежурство ответственных лиц из числа руководителей и специалистов.

4. Контроль за исполнением данного постановления оставляю за собой.

Глава Междуреченского

сельского поселения В.М. Мухамадеев

Приложение №1

к Постановлению Администрации

Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области

от 19.06.2020 № 44

График дежурства

ответственных лиц Администрации Междуреченского сельского поселения

Тарского муниципального района Омской области

на период с 9.00 24 июня до 9.00 ч. 25 июня 2020 года

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Фамилия, имя, отчество | Должность | Дата и время дежурства | Номера сотовых  телефонов |
|  | **Глава Междуреченского сельского поселения Мухамадеев Вафи Маннанович сот.89514087666, сот.89136385948, дом.8(38171)54362** | | | |
| 1 | Лавренова Галина Петровна | ведущий специалист администрации | с 9.00 24.06.2020  до 9.00 25.06.2020 | сот. 89514087639 |

АДМИНИСТРАЦИЯ МЕЖДУРЕЧЕНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

ТАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

22 июня 2020 года № 45

п. Междуречье

О согласовании инвестиционной программы МУП «Восход» по развитию водоснабжения на территории Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области на 2020 - 2024 годы

Руководствуясь Федеральным законом РФ от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», в соответствии с Приказом Министерства регионального развития РФ от 10 октября 2007 года № 100 «Об утверждении Методических рекомендаций по подготовке технических заданий по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса», в целях развития водоснабжения на территории Междуреченского сельского поселения, Администрация Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Согласовать инвестиционную программу МУП «Восход» по развитию водоснабжения на территории Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области на 2020 - 2024 годы согласно приложению.
2. Признать утратившим силу Постановление № 84 от 04.09.2019 «Об утверждении инвестиционной программы МУП «Восход» по развитию водоснабжения на территории Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области на 2019 - 2023 годы»
3. Настоящее постановление опубликовать в информационном бюллетене «Официальный вестник Междуреченского сельского поселения» и разместить на официальном сайте Междуреченского сельского поселения в сети Интернет по адресу: [www.mjdrch.tarsk.omskportal.ru](http://www.mjdrch.tarsk.omskportal.ru)
4. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования (обнародования).
5. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Междуреченского

сельского поселения В.М. Мухамадеев

Приложение

к постановлению администрации

Междуреченского сельского поселения

Тарского муниципального района

Омской области № 45 от 22.06. 2020 г.

**Инвестиционная программа**

**МУП «Восход» по развитию водоснабжения на территории Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области**

**на 2020 - 2024 годы**

**Паспорт инвестиционной программы**

**МУП «Восход» по развитию водоснабжения на территории Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области**

**на 2020 - 2024 годы**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование, местонахождение регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа | Муниципальное унитарное предприятие «Восход»  646511, Омская область, Тарский район, п. Междуречье, ул. Центральная,14,  телефон 8(38171) 54-2-12 |
| Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, утверждающего инвестиционную программу, его местонахождение | РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ  644099 г. Омск, ул. Красногвардейская, д. 42 |
| Наименование органа местного самоуправления поселения, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение | Администрация Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области; 646511, Омская область, Тарский район,  п. Междуречье, ул. Центральная,14,  тел. 8(38171)54-3-35 |
| Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения | 1. **Показатели качества воды**   -доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб-17,0 (%)  - доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих  установленным требованиям, в общем объеме проб-17,0(%)   1. **Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения**   -Количество перерывов в подаче воды, в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год -0,15(ед./км в год);  - доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть-1,08 (%);   1. **Показатели эффективности использования ресурсов**   Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть 1,1(кВтч/м³) |

**ВВЕДЕНИЕ**

Для обеспечения качества и надежности водоснабжения потребителей Междуреченского сельского поселения, а также в соответствии с Федеральным Законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Междуреченского сельского поселения на период 2015 – 2019 годы, муниципальное унитарное предприятие «Восход» (далее МУП «Восход»), разработало Инвестиционную программу по развитию водоснабжения на территории Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области на 2020 - 2024 годы (далее Инвестиционная программа), в соответствии с техническим заданием утвержденным постановлением администрации Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области от 26.02.2020 г. № 12.

**Целью инвестиционной программы является с**оздание благоприятных условий для обеспечения качественной услугой холодного водоснабжения населения и потребителей, проживающих и расположенных на территории Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области.

**Задачами настоящей инвестиционной программы являются:**

- повышением надежности работы систем водоснабжения в соответствии с нормативными требованиями;

- приведение качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями.

- увеличение пропускной способности сетей водоснабжения;

Инвестиционная программа разработана МУП «Восход» в соответствии с «Методическими рекомендациями по разработке инвестиционных программ организациями коммунального комплекса».

Специалистами выполнен расчёт финансовых потребностей, необходимых для реализации данной Инвестиционной программы.

Инвестиционная программа предусматривает выполнение работ на сумму **36175,6 тыс. руб**., за счет бюджетных средств –**36125,60** тыс. руб., за счет средств предприятия МУП «Восход» -**50,0**тыс. руб.

1. **Описание действующей системы коммунальной инфраструктуры, специфика ее функционирования и анализ существующих проблем функционирования системы коммунальной инфраструктуры**

Система водоснабжения поселения централизованная, объединенная хозяйственно-питьевая и противопожарная – по назначению, по конструкции является как кольцевой, так и тупиковой. Подача воды осуществляется населению на хозяйственно-питьевые нужды, полив и пожаротушение.

Имеющаяся хозяйственно – бытовая канализация в населенных пунктах Междуреченского сельского поселения представляет собой выгребные ямы, приемные емкости, надворные уборные и септики, утилизация из которых производится населением самостоятельно, посредством ассенизационных машин.

Строительство централизованной системы водоотведения на данный момент является очень затратным и нецелесообразным.

Все объекты централизованного водоснабжения Междуреченского сельского поселения находятся в муниципальной собственности Администрации Междуреченского сельского поселения.

Типовая система водоснабжения сельского поселения включает в себя водозаборную скважину, погружные центробежные электронасосные агрегаты типа ЭЦВ, водонапорные башни, резервуары чистой воды, водопроводные сети и сооружения на них, водоразборные колонки и пожарные гидранты. Сооружения для подготовки и очистки воды в селах Междуреченского сельского поселения отсутствуют. Водоразбор Междуреченского сельском поселении осуществляется через водозаборные колонки и дома с внутренним водоснабжением, в поливной сезон через летний водопровод. Централизованное горячее водоснабжение на территории Междуреченского сельского поселения отсутствует. Подготовка горячей воды для жилых и общественных зданий осуществляется в водонагревателях, установленных соответственно в жилых домах и зданиях.

Зона санитарной охраны скважин 1-го пояса определена в 15-30 м диаметром для каждой скважины и имеет ограждение.

Лабораторные исследования воды на микробиологические, органолептические, неорганические и обобщенные показатели проводятся ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Омской области в Тарском районе» по договору.

Общее состояние водопроводных сетей характеризуется износом. Износ системы водозаборных сооружений составляет 90 %, по большей части водопроводных сетей износ достигает 98%. Основная причина аварий на водопроводных сетях изношенность труб.

Скважины, емкостные сооружения и водопроводные сети являются собственностью Междуреченского сельского поселения и переданы в хозяйственное ведение МУП «Восход».

МУП «Восход » выполняет работы по оказанию услуг по водоснабжению Междуреченского сельского поселения:

Количество проживающих в Междуреченском сельском поселении- 1685 человек.

Основным источником водоснабжения п. Междуречье и п. Атак являются подземные воды. Подъём подземных вод производится посредством водозаборных скважин (трубчатых колодцев). В системе водоснабжения поселения используются водонапорные башни Рожновского. Сооружения для подготовки и очистки воды отсутствуют. Водозаборы оснащены погружными насосами типа ЭЦВ.

Общая протяженность водопроводных сетей в Междуреченском сельском поселении составляет 19600 м. Водопровод в поселке Междуречье выполнен из полиэтиленовых и чугунных труб. Количество водоразборных пунктов в сельском поселении составляет 49 шт. В небольшом количестве имеются в сельском поселении водоразборные устройства не типовые, не заводского изготовления. На протяжении всей трассы водопровода в п. Междуречье – многочисленные локальные затопления территорий, свидетельствующие о повреждениях и протечках трубопровода.

Техническое состояние колодцев в удовлетворительном состоянии, железные крышки люков отсутствуют, но есть пластмассовые и деревянные, скобы закреплены, либо не в комплекте, лестницы в наличии есть, либо заполнены водой. Проверку работы приборов и арматуры проверить не удалось, по причине ее отсутствия, либо неудовлетворительного технического состояния.

Координационные таблички и указатели пожарных гидрантов присутствуют.

Количество действующих пожарных гидрантов на территории поселения составляет 5 шт. Приборы учета холодной воды не установлены.

В Междуреченском сельском поселении существует централизованная система водоснабжения, которая представляет собой сложный комплекс инженерных сооружений и процессов, условно разделенных на две составляющие:

1. Подъем и транспортировка природных вод в водонапорные башни «Рожновского».
2. Подъем и транспортировка природных вод в резервные емкости для отстоя.

В настоящее время сложилась ситуация, когда скважины имеют низкую производительность для качественной поставки услуги потребителям и система водоводов как магистральных, так и разводящих сетей имеет низкую техническую надежность, что существенно усложняет процесс качественной поставки воды потребителям, делая работу предприятия не эффективной.

Структурный состав потребителей от сети водоснабжения Междуреченского сельского поселения составляет:

1. Население.
2. Бюджетные организации.
3. Прочие потребители.

Таблица 1.1. Основные показатели качества воды Междуреченского сельского поселения.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование показателей | Ед. измер. | Определяемая концепция | Норма ПДК по СанПиН 22.1.4.1074 | НД на методы |
| 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 | исследования |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Запах 20\*/60\* | балл | 2 | 2 | ГОСТ 3351-74 |
| 2. | Привкус | Балл | 2 | 2 | ГОСТ 3351-74 |
| 3. | Цветность | град. | 20 | 20 | ГОСТ52769-2007 |
| 4. | Мутность | Мг/л | <0,74 | 1,5мг/л | ГОСТ3351 |
| 5. | Водородный показатель | Рн | 6,8 | 6,0-9,0 | РД 52.24.495-95 |
| 6. | Аммиак и ионы аммония | Мг/л | 2,15 | 1,5мг/л | ГОСТ 4192-82 |
| 7. | Нитриты | Мг/л | 1,09 | 3,0мг/л | ГОСТ 4192-82 |
| 8. | Нитраты | Мг/л | 0,88 | 45,0мг/л | ГОСТ18826-73 |
| 9. | Хлориды | Мг/л | 19 | 350,0мг/л | ГОСТ 1245-72 |
| 10. | Сульфаты | Мг/л | 17 | 500,0мг/л | ГОСТ 52964-2008 |
| 11. | Жесткость общая | Ммоль/л | 7+/-1,05 | 7,0ммоль/л | ГОСТ Р 52407-2005 |
| 12. | Железо | Мг/л | 0,81+/-0,16 | 0,3МГ/Л | ГОСТ 4011-72 |
| 13. | Общая минерализация (сухой остаток) | Мг/л | 408+/-40,8 | 1000 мг/л | РД 52.24.403-95 |
| 14. | Общее микробное число | КОЕ в 1 мл | 6 КОЕ в 1 мл | 50 КОЕ в 1 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 15. | Общие колиформные бактерии | КОЕ в 100 мл | Не обнаружены | не допускается | МУК 4.2.1018-01 |
| 16. | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ в 100 мл | Не обнаружены | не допускается | МУК 4.2.1018-01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Таблица 1.2. Сведения о системе водоснабжения Междуреченского сельского поселения. | | | | | | | | | | | | |
| №  п/п | Скважины | Номер  скважины | Год  бурения | Глубина  бурения  (м) | Номер  водонапорной  башни | Год  введения  в эксплуатацию  водонапорной  башни | Марка  насосов | Протяжённость  водопроводных  сетей | Материал,  диаметр | Водопроводные колодцы | Колонки | |
| Заводские | Не заводские |
| 1 | п.Междуречье, ул. Атакская, 16 | 160000156 Литер Б | 1984 | 80 | 160000148 Литер А | 1985 | ЭЦВ6-6,5-90 | 3970 | полиэтилен ǿ100 |  | 14 |  |
| 2 | п. Междуречье, ул. Космонавтов, 13 | № 160000156 Литер А | 1983 | 75 | 160000150 Литер А | 1984 | ЭЦВ6-6,5-75 | 3697 | полиэтилен ǿ100 |  | 14 |  |
| 3 | п. Междуречье, ул. Центральная, 60А | 160000155 Литер Б | 1971 | 80 | № 160000149 Литер А | 1972 | ЭЦВ6-6,5-90 | 5097 | полиэтилен ǿ100 |  | 11 | - |
| 4 | п. Междуречье, ул. Интернациональная | 160000157, литера А | 1978 | 75 | 160000147литера А | 1978 | ЭЦВ6-6,5-90 | 6736 | полиэтилен ǿ100 |  | 7 | - |
| 5 | п. Атак, ул. Горская, № 2Г | 160000443,литера А | 1991 | 80 | 160000445,литера А | 1991 | ЭЦВ6-6,5-110 | - |  | - | 1 |  |
| 6 | п. Атак, ул. Школьная, № 17А | 160000444,литера А | 1979 | 80 | 160000446, литера А | 1980 | ЭЦВ6-6,5-90 | 100 | полиэтилен ǿ100 |  | 2 |  |
|  | ИТОГО |  |  |  |  |  |  | 19600 |  |  | 49 |  |

**2.Мероприятия по повышению качества питьевой воды, надежности водоснабжения и модернизации водопроводных сетей**

Таблица 1.3. Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Плановые показатели** | **2020** | **202** | **2022** | **2023** | **2024** |
| - доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб (%)  - доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих  установленным требованиям, в общем объеме проб (%)  - количество перерывов в подаче воды в  результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км)  - доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем  объеме воды, поданной в водопроводную сеть (в процентах);  - удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть (кВт\*ч/куб. м) | 50  50  0,2  2,3  1,13 | 50  50  0,2    2,0  1,13 | 50    50  0,2  2,0  1,1 | 33    33    0,15  1,8  1,1 | 17    17    0,15  1,8  1,1 |

**3. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или)реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения на территории Междуреченского сельского поселения**

**на 2020 - 2024 годы**

Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или)реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения на территории Междуреченского сельского поселения на 2020 - 2024 годы представлен в таблице1.4

Таблица 1.4. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или)реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения на территории Междуреченского сельского поселения на 2020 - 2024 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятий | Обоснование необходимости (цель реализации) | Описание и место расположения объекта | Основные технические характеристики | | | | Год начала реализации мероприятия | Год окончания реализации мероприятия | Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС) | | | | | | | | Остаток финансирования к 2024 г. | в т.ч. за счет платы за подключение |
| Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.) | Ед. изм. | Значение показателя | | Всего | Профинансировано к 2020 г. | в т.ч. по годам | | | . | | |
| до реализации мероприятия | после реализации мероприятия |  | | |
| 2020 | 2021 | 2022 | | 2023 | 2024 |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | 16 | 17 |  |  |
| 1.1 | Строительство водозабора подземных вод, водонапорной башни, Монтаж и установка станции очистки воды | Для улучшения качества водопроводной воды | п. Междуречье |  |  |  |  | 2022 | 2023 | 35633,0 | 0 | 0 | 2941,0 | 32692,0 | | 0 | 0 |  |  |
| 1.2 | Ремонт колонок | Для устранения потерь воды | п. Междуречье |  | шт |  |  | 2020 | 2024 | 68,8 | 0,0 | 27,4 | 25,0 | 6,4 | | 5,0 | 5,0 |  |  |
| 1.3 | Ремонт водонапорных башень | Снижение уровня износа | П.Междуречье    П. Атак- | 4  1 | шт. |  |  | 2020 | 2024 | 125,8 | 0,0 | 90 | 0 | 0 | | 16,4 | 19,4 |  |  |
| 1.4 | Установить над устьями скважин закрывающие на замок павильоны 6шт. | Устранение потерь воды, исполнения технических регламентов | п. Междуречье  п. Атак-2 шт. |  | шт |  |  | 2020 | 2024 | 43,0 | 0,0 | 0,0 | 10,0 | 10,0 | | 11,0 | 12,0 |  |  |
| 1.5 | Изготовление и установка подъемника глубинных насосов из скважин | Снижение затрат | ул.  Центральная 60а  Ул.Космонавтов 13,ул.Атакская16 |  |  |  |  | 2020 | 2024 | 15,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | 0,0 | | 5,0 | 5,0 |  |  |
| 1.6 | Замена глубинных насосов на скважинах | Для бесперебойной подачи воды | п.Междуречье-4шт., п.Атак-2 шт. |  |  |  |  | 2019 | 2023 | 160,0 | 0,0 | 0,0 | 40,0 | 40,0 | | 40,0 | 40,0 |  |  |
| 1.7 | Чистка, промывка дезинфекция водонапорных башен | Улучшение качества питьевой воды | П. Междуречье, п.Атак |  |  |  |  | 2020 | 2024 | 50,0 | 0,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | | 10,0 | 10,0 |  |  |
| 1.8 | лабораторные исследования качества воды | Улучшение качества питьевой воды |  |  |  |  |  | 2020 | 2024 | 50,0 | 0,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | | 10,0 | 10,0 |  |  |
| 1.9 | Установка приборов учета | Снижение потерь | Ул. Центральная ,60А |  |  |  |  | 2021 | 2023 | 30,0 | 0,0 |  |  | 30,0 | |  |  |  |  |
|  | **ИТОГО** |  |  |  |  |  |  |  |  | **36175,6** | **0,0** | **137,4** | **3041,0** | **32798,4** | | **97,4** | **101,4** |  |  |

1. **Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций**

Таблица 1.5Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | Наименование мероприятия | Описание мероприятия | Объект строительства модернизации, реконструкции. Адрес объекта |
| 1 | Строительство водозабора подземных вод, водонапорной башни | Строительство водозабора подземных вод, водонапорной башни с установкой резервных насосов, ограждение территории, установление санитарно-защитной зоны | Строительство водозабора подземных вод, водонапорной башни.  п. Междуречье, ул. Центральная. |
| 2 | Монтаж и установка станции очистки воды, п. Междуречье | Монтаж и установка станции очистки воды, установка резервного источника питания, ограждение территории | Монтаж и установка станции очистки воды, п. Междуречье, ул. Центральная |

**5.** **Плановый процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и фактический процент износа объектов централизованных систем водоснабжения водоотведения, существующих на начало реализации инвестиционной программы**

Основными проблемами предприятия при оказании услуги по водоснабжению являются:

- отсутствие приборов учета не позволяет достоверно определить объем поднятой и реализованной воды;

- показатель уровня замены сетей превышает нормативное значение (4-5% в год от общей протяженности), это замена аварийных участков, в данном случае – показатель высокой доля технически не надежных сетей водоснабжения;

- показатель уровня потерь в сетях определяется расчетным способом и может не соответствовать фактическому показателю;

- высокий показатель удельного расхода электроэнергии;

Проблемными характеристиками сетей водоснабжения являются:

2. Высокий износ и несоответствие насосного оборудования современным требованиям по надежности и электропотреблению.

3. Отсутствие регулирующей и низкое качество запорной арматуры.

4. Вторичное загрязнение и ухудшение качества воды вследствие внутренней коррозии трубопроводов.

В соответствии с Положением о проведении планово-предупредительных ремонтов водопроводно-канализационных сооружений нормативный срок службы основных фондов, рассчитанный исходя из норм амортизации, предполагает, что в течение этого срока экономически целесообразна эксплуатация этих фондов при условии поддержания их первоначальных эксплуатационных качеств путем проведения текущих и капитальных ремонтов. То есть износ, определенный на основе амортизации, отражает фактический физический износ основных средств, если в течение срока эксплуатации проводятся все необходимые текущие и капитальные ремонты. Если принять во внимание отсутствие в тарифе достаточного количества средств на проведение текущего ремонта, и проведение работ в режиме устранения аварий – физический износ сетей выше состояние сетей по данным бухгалтерского учета.

Надежность системы водоснабжения Междуреченского сельского поселения характеризуется как неудовлетворительная, фактическое значение показателей составило:

1. Аварийность на трубопроводах - 1 ед./км при норме 0,4-0,5 ед./км, основная причина в том, что износ сетей водоснабжения составляет в среднем 98%.

2. Удельный вес водоводов, нуждающихся в замене, в общем протяжении водопроводов сети составляет 89%. Следовательно, при высокой аварийности имеют место непроизводительные потери воды и перерывы в водоснабжении потребителей.

Особое беспокойство вызывает состояние водопроводной сети в п. Междуречье по ул. Центральная и прилегающих улицах, участки водопровода пришли в негодность.

Требуемые мероприятия:

Поэтапная реконструкция изношенных сетей водоснабжения, имеющих большой износ, с использованием современных полимерных материалов. Установка эффективного энергосберегающего насосного оборудования. Монтаж и установка станции очистки воды.

Таблица 1.6. Плановый процент износа объектов централизованных систем водоснабжения

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | ■  Наименование показателя | Ед. изм. | Фактические значения | Плановые значения | | | | |
|  |  |  |  | в т.ч. по годам реализации | | | | |
|  |  |  |  | 2020  год | 2021  год | 2022  год | 2023  год | 2024  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Процент износа объектов централизованной системы холодного водоснабжения | % | 98,0 | 98 | 98 | 98 | 98 | 80 |

1. **График реализации мероприятий инвестиционной программы, включая график ввода объектов централизованных систем водоснабжения в эксплуатацию**

Таблица 1.7. График реализации мероприятий инвестиционной программы на 2020-2024 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N N | Наименование объекта | Остаток стоимости на начало года | Объем финансирования [отчетный год] | | | | | | | |
| всего, год | 2020 | 2021 | | 2022 | | 2023 | 2024 |
| план | план | план | план | | план | | план |
|  | ВСЕГО, |  | **36175,6** | **3041,0** | **32798,4** | **97,4** | | **101,4** | | **137,4** |
| 1 | Строительство модернизация и реконструкция существующих объектов водоснабжения |  |  |  |  |  | |  | |  |
| 1.1 | Строительство водозабора подземных вод, водонапорной башни, Монтаж и установка станции очистки воды |  | 35633,0 | 2941,0 | 32692,0 | 0 | | 0 | | 0 |
| 1.2 | Ремонт колонок |  | 68,8 | 25,0 | 6,4 | 5,0 | | 5,0 | | 27,4 |
| 1.3 | Ремонт водонапорных башень |  | 125,8 | 0 | 0 | 16,4 | | 19,4 | | 90 |
| 1.4 | Установить над устьями скважин закрывающие на замок павильоны 6шт. |  | 43,0 | 10,0 | 10,0 | 11,0 | | 12,0 | | 0,0 |
| 1.5 | Изготовление и установка подъемника глубинных насосов из скважин |  | 15,0 | 5,0 | 0,0 | 5,0 | | 5,0 | | 0,0 |
| 1.6 | Замена глубинных насосов на скважинах |  | 160,0 | 40,0 | 40,0 | 40,0 | | 40,0 | | 0,0 |
| 1.7 | Чистка, промывка дезинфекция водонапорных башень |  | 50,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | | 10,0 | | 10,0 |
| 1.8 | лабораторные исследования качества воды |  | 50,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | | 10,0 | | 10,0 |
| 1.9 | Установка приборов учета |  | 30,0 |  | 30,0 |  | |  | |  |
| 2 | **Дополнение к лицензии:** |  |  |  |  |  | |  | |  |
| 2.2 | Изготовление проектов зоны санитарной охраны водозаборных скважин |  |  |  |  |  | |  | |  |

1. **Источники финансирования инвестиционной программы с разделением по видам деятельности и по годам в прогнозных ценах соответствующего года**

План финансирования инвестиционной программы МУП «Восход» Тарского муниципального района Омской области в сфере холодного водоснабжения на 2020 - 2024 годы представлен в таблице 1.8

**7.1. Собственные средства муниципального унитарного предприятия «Восход»**

Необходимых собственных средств для надежной и устойчивой работы коммунального комплекса у МУП «Восход»» недостаточно. Поэтому для выхода коммунального комплекса из кризиса, учитывая социальную значимость его модернизации, необходимо объединить усилия и средства всех, заинтересованных в данной проблеме, сторон.

* 1. **Бюджетные средства:**

Финансирование мероприятий Инвестиционной программы предполагается осуществить в соответствии с областными целевыми программами Омской области по мероприятиям строительство модернизация и реконструкция существующих систем коммунальной инфраструктуры.

При реализации Инвестиционной программы предполагается, что часть затрат на строительство будет профинансирована из собственных средств, средств местного бюджета и средств областного бюджета.

* 1. Бюджет субъекта РФ – планируется, что из областного бюджета будет профинансировано 98,5% средств, необходимых для выполнения Инвестиционной программы. Общая сумма средств из областного бюджета составит 35633 тыс. руб.
  2. Бюджет муниципального образования – планируется, что из бюджета МО будет профинансировано 1,4 % средств, необходимых для выполнения Инвестиционной программы. Общая сумма средств из местного бюджета составит 492,6 тыс. руб. Собственных средств предприятия планируется вложить- 50 тыс. руб. в процентном соотношении - 0,1 %.

**7.3 Заемные средства кредитных организаций – отсутствуют**

Таблица 1.8. План финансирования инвестиционной программы МУП «Восход» Тарского муниципального района Омской области в сфере холодного водоснабжения на 2020 - 2024 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Источники финансирования | Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС) | | | | | | |
| по видам деятельности  водоснабжение | Всего | по годам реализации инвест. программы | | | | |
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. | Собственные средства МУП «восход» |  | 50,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 |
| 1.1. | амортизационные отчисления |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.2. | прибыль, направленная на инвестиции |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.3. | средства, полученные за счет платы за подключение |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.4. | прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2. | Привлеченные средства |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.1. | кредиты |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.2. | займы организаций |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.3. | прочие привлеченные средства |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 3. | Бюджетное финансирование |  | 36165,6 | 3031,0 | 32788,4 | 87,4 | 91,4 | 127,4 |
| 4. | Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
|  | ИТОГО по программе |  | **36175,6** | **3041,0** | **32798,4** | **97,4** | **101,4** | **137,4** |

**Риски реализации инвестиционной программы**

Инвестиционная программа содержит потенциальные риски.

Обстоятельства, обуславливающие возникновение рисков:

1) выполнение инвестиционной программы не в полном объеме;

2) несоблюдение сроков реализации мероприятий;

3) недостаточное финансовое обеспечение;

Из трех вышеперечисленных факторов риска наиболее реальным представляется недостаточное финансовое обеспечение. Именно недостаточное или несвоевременное финансирование содержит угрозу срыва Инвестиционной программы.

Снизить данный риск возможно при условии своевременного обеспечения в полном объеме финансовых потребностей на реализацию инвестиционной программы за счет средств областного бюджета.

1. **Расчет эффективности инвестирования средств, осуществляемый путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и расходов на реализацию инвестиционной программы**

Успешная реализация Инвестиционной программы к 2024 году позволит обеспечить:

- повышение качества оказываемых коммунальных услуг, безопасность и комфортность проживания граждан;

- снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;

- повышение уровня модернизации объектов коммунальной инфраструктуры;

- улучшить качество водопроводной воды;

- осуществить экономию энергетических ресурсов;

Показателями производственной эффективности, в рамках данной программы, являются экономия материальных и трудовых ресурсов, энергосбережение, улучшение качества и надежности предоставляемых услуг.

Таблица 1.9 Расчет экономического эффекта при достижении целевых индикаторов запланированных в результате реализации инвестиционной программы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Единица измерения | Значение до реализации инвестиционной программы | Значение после реализации инвестиционной программы | Экономический эффект  тыс.руб. |
| Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей услугами водоснабжения | | | | |
| Снижение затрат на текущий ремонт | Тыс. руб. | 135,8 | 82,5 | **53,3** |
| Доступность товаров и услуг для потребителей | | | | |
| Доля потребителей в жилых домах обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре | % | 100 | 100 | **-** |
| Эффективность проекта, ресурсо- и энергосбережение | | | | |
| Удельный расход электроэнергии на подъём воды | кВт/м3 | 1,59 | 1,2 | **21,4** |
|  |  |  |  | **74,7** |

1. **План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов, которые должны быть достигнуты в результате реализации мероприятий.**

Таблица 1.10 План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов, которые должны быть достигнуты в результате реализации мероприятий.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №/№ | Наименование мероприятий | Показатели качества, надежности и энергетической эффективности | Плановое значение |
| 11.1 | Строительство водозабора подземных вод, водонапорной башни, Монтаж и установка станции очистки воды | 1) Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб (%).  2)Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб.  3)Приведение качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями | 17  17 |
| 1.2 | Ремонт колонок | Количество перерывов в подаче воды в  результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений в расчете на протяженность  водопроводной сети в год (ед./км) | 0,15 |
| 1.3 | Ремонт водонапорных башень | Снижение уровня износа | 80 |
| 1.4 | Установить над устьями скважин закрывающие на замок павильоны 6шт. | Для устранения потерь воды, исполнение технических регламентов | 0,2 |
| 1.5 | Изготовление и установка подъемника глубинных насосов из скважин | Снижение количества перерывов подачи воды |  |
| 1.6 | Замена глубинных насосов на скважинах | Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем  объеме воды, поданной в водопроводную сеть (в процентах) | 1,8 |
| 1.7 | Чистка, промывка дезинфекция водонапорных башен | 1) Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную  сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб (%)  2)доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих  установленным требованиям, в общем объеме проб (%) | 17  17 |
| 1.8 | лабораторные исследования качества воды | 1) Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб (%).  2)Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб.  3).Улучшение качества водопроводной воды по санитарно-химическим показателям. | 17  17 |
| 1.9 | Установка приборов учета воды на скважины | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки  питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть (кВт\*ч/куб. м) | 1,1 |

**10. Контроль за ходом реализации инвестиционной программы.**

Контроль за ходом реализации Программы осуществляет администрация Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области.

Исполнитель программы действует по поручению заказчика и несет ответственность за своевременную и качественную реализацию конкретных мероприятий Программы.

Ответственный исполнитель обязан представлять отчет и мониторинг выполнения Программы с пояснительной запиской о выполнении программных мероприятий в установленный срок.

По истечении срока исполнения Программы ответственный исполнитель формирует сводный отчет о реализации муниципальной адресной программы за весь период ее действия с пояснительной запиской о реализованных мероприятиях, достигнутых целях, полученном социально-экономическом эффекте.

Лицо ответственное за разработку:

Руководитель МУП «Восход» А.С. Покрасен

Тел. 8(38171)54-2-12/e-mail: mup.voshod@mail.ru

СОВЕТ МЕЖДУРЕЧЕНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

ТАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

РЕШЕНИЕ

22 июня 2020 года № 269 /90

О назначении выборов депутатов

В соответствии со статьей 10 Федерального закона "Об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации", статьей 5 Закона Омской области "О выборах в органы местного самоуправления Омской области",   
Совет Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области Р Е Ш И Л :

1. Назначить выборы депутатов Совета Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области четвёртого созыва, на 13 сентября 2020 года.

2. Опубликовать настоящее постановление в информационном бюллетене «Официальный вестник Междуреченского сельского поселения» не позднее чем через пять дней со дня его принятия,и разместить на официальном сайте Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района в информационно-коммуникационной сети «Интернет».

3. Направить настоящее решение в избирательную комиссию Междуреченского сельского поселения Тарского муниципального района Омской области и в Избирательную Комиссию Омской области.

4. Контроль за исполнением настоящего решения возложить на ведущего специалиста администрации Ташмухаметову Идию Нуриахметовну.

Глава Междуреченского

сельского поселения В.М. Мухамадеев

Учредитель: Администрация и Совет Междуреченского сельского поселения

Редакционная коллегия: Ташмухаметова И.Н. - ведущий специалист администрации Междуреченского сельского поселения, Фаткулина З.Г. - секретарь Совета Междуреченского сельского поселения. Тираж 10 штук