|  |
| --- |
| Приложениек постановлению администрации Михайловского муниципального района от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**1. Стратегические приоритеты**

***а) Оценка текущего состояния систем коммунальной инфраструктуры Михайловского муниципального района***

Население и организации Михайловского муниципального района обеспечены следующими коммунальными услугами: холодным водоснабжением, водоотведением, электроснабжением, теплоснабжением, сбором и вывозом ТКО. Газоснабжение объектов ЖКХ отсутствует.

Таблица 2.1 – Структура производства и сбыта коммунальных ресурсов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ресурс, услуга | Организация – поставщик ресурса | Собственник имущества | Система расчетов с населением |
| Электроснабжение | ПАО «ДЭК» - гарантирующий поставщик электроэнергии, АО «ДРСК» филиал Приморские электрические сети, АО «Михайловскагропромэнерго», ООО «ДЭСК», Трансэнерго РЖД | Эксплуатирующая организация, Администрация Михайловского муниципального района | Прямые договоры |
| Теплоснабжение | КГУП «Примтеплоэнерго», ЖКС №5 филиала ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России по «ВВО», МКОУ «МСО ОУ», Михайловское районное потребительское общество | Эксплуатирующие организации, Администрация Михайловского муниципального района | Прямые договоры |
| Холодное водоснабжение | ПУ «Михайловский» ПП «Артемводоканал» КГУП «Приморский водоканал» | Эксплуатирующая организация, Администрация Михайловского муниципального района | Прямые договоры |
| Газоснабжение | отсутствует |
| Водоотведение | ПУ «Михайловское» ПП «Артемводоканал» КГУП «Приморский водоканал» | Эксплуатирующая организация, Администрация Михайловского муниципального района | Прямые договоры |
| Сбор и утилизация ТКО | РО по обращению с ТКО на территории Приморского края КГУП «Приморский экологический оператор» | Эксплуатирующая организация, Администрация Михайловского муниципального района | Прямые договоры |

***Краткий анализ действительного состояния и основные характеристики системы теплоснабжения*.**

Теплоснабжение жилой и общественной застройки на территории Михайловского муниципального района осуществляется по смешанной схеме.

Централизованным теплоснабжением обеспечены многоквартирные жилые дома, объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения, общественные организации, объекты рекреации и прочие потребители в 11 населенных пунктах. Источниками централизованного теплоснабжения муниципального района являются отопительные котельные с водогрейными котлами.

Индивидуальная жилая застройка и часть мелких общественных и коммунально-бытовых потребителей оборудованы печами на твердом топливе.

Основные технические характеристики котельных Михайловского муниципального района

Таблица 2.1.1. Технические характеристики котельных

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер котельной | Вид топлива | Мощность котельной, Гкал/час |
| Ивановское сельское поселение |
| Котельная №1/18 | уголь | 3,84 |
| котельная АМК №1/19 | уголь | 0,258 |
| котельная АМК №1/21 | уголь | 0,258 |
| котельная АМК №1/27 | уголь | 0,344 |
| котельная АМК №1/29 | уголь | 2,69 |
| Кремовское сельское поселение |
| котельная №1/26 | уголь | 1,032 |
| котельная №1/28 | уголь | 1,032 |
| котельная №1/30 | уголь | 3,44 |
| Михайловское сельское поселение |
| Котельная №1/1 | уголь | 10,8 |
| котельная №1/2 | уголь | 6 |
| котельная №1/4 | уголь | 5,56 |
| котельная №1/5 | уголь | 0,909 |
| котельная АМК №1/7 | уголь | 0,688 |
| Осиновского сельского поселения |
| Котельная №1/26 | уголь | 0,747 |

Структура тепловых сетей от котельных Михайловского муниципального района.

Таблица 2.1.2. Структура тепловых сетей Михайловского муниципального района

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование котельной | Условный диаметр, мм | Протяженность в двухтрубном исполнении, м | Период ввода в эксплуатацию (ремонта) | Способ прокладки |
| Михайловское СП |
| Котельная 1/1 | От 25 до 250 | 5266,2 | 1989-2016 | надземная |
| Котельная 1/2 | От 50 до 200 | 1901,06 | 1983-2016 | надземная |
| Котельная 1/4 | От 25 до 250 | 2245,55 | 1983-2016 | надземная |
| От 50 до 80 | 125,19 | 1989-2019 | подземная |
| Котельная 1/5 | От 50 до 150 | 695,4 | 2002-2010 | надземная |
| Котельная 1/7 | От 50 до 125 | 347,8 | 1986-2010 | надземная |
| Ивановское СП |
| Котельная 1/18 | От 25 до 150 | 1588,4 | 190-2015 | надземная |
| От 25 до 125 | 440 | 1990-2016 | подземная |
| Котельная АМК 1/19 | От 25 до 80 | 263,7 | 1997-2016 | надземная |
| От 25 до 65 | 58 | 1997-2016 | подземная |
| Котельная АМК 1/21 | От 25 до 100 | 863,1 | 2002-2018 | надземная |
| Котельная АМК 1/27 | От 50 до 100 | 200 | 2009 | надземная |
| Котельная 1/29 | От 25 до 150 | 152,5 | 1986-2017 | подземная |
| От 25 до 150 | 3539,8 | 1983-2016 | надземная |
| Кремовское СП |
| Котельная 1/26 | От 40 до 100 | 387,75 | 1996-2017 | надземная |
| Котельная АМК 1/19 | От 25 до 65 | 58 | 1997-2016 | подземная |
| От 25 до 80 | 263,7 | 1997-2017 | надземная |
| Котельная 1/28 | 100 | 27 | 1988-2008 | подземная |
| 100 | 136 | 2008-2018 | надземная |
| Котельная 1/30 | От 40 до 125 | 276,4 | 1991-2018 | подземная |
| От 50 до 200 | 1038,3 | 1991-2017 | надземная |
| Осиновское СП |
| Котельная 1/25 | От 25 до 100 | 863,1 | 2000-2018 | надземная |

Общее состояние объектов теплоснабжения удовлетворительное. Процент износа основных фондов: котельные 47%; тепловые сети 60%.

В настоящее время объекты теплоснабжения находящиеся в собственности Михайловского муниципального района переданы в аренду филиалу «Михайловский» КГУП «Примтеплоэнерго».

Для увеличения межремонтного цикла работы объектов теплоснабжения, снижения расхода электроэнергии и расходов на выработку тепловой энергии необходима модернизация тепловых систем ряда котельных с установкой новейших водяных подогревателей сетевой воды и заменой насосных групп на энергосберегающие.

В связи с планированием газификации части населенных пунктов района целесообразно произвести реконструкцию котельных в данных населённых пунктах с переводом их работы с жидкого и твердого топлива на газ.

***Краткий анализ действительного состояния и основные характеристики системы водоснабжения***

На территории Михайловского муниципального района центральные системы водоснабжения имеются в 16 населенных пунктах, в 14 населенных пунктах водоснабжение осуществляется от индивидуальных источников водоснабжения (шахтных колодцев и мелкозаглубленных скважин). Хозяйственно-питьевое водоснабжение населения обеспечивается подземными источниками водоснабжения.

Характеристики водозаборных сооружений на территории Михайловского муниципального района приведены в таблице 2.2.1.

Таблица 2.2.1. - Характеристики водозаборных сооружений

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Марка насоса | Глубина скважины (м) | Примечание |
|  | с. Михайловка Скв. №11236  | *ЭЦВ 6-10-80* | 83 (100) | Промыта 01.08.2017 |
|  | с. Михайловка Скв. №11196 | ЭЦВ 6-10-80 | (39) | Промыта 03.10.2018 |
|  | с. Михайловка Скв. №11236 Б | ЭЦВ 6-10-80 | (73) | Промыта 01.04.2016 |
|  | с. Михайловка Скв. №10036 | ЭЦВ 6-10-80 | (108) |  |
|  | с. Васильевка | ЭЦВ 6-10-110 |  | Требует промывки |
|  | с. Первомайское № 541 Центральна. | ЭЦВ 6-10-80*Последнее ремонта* | 150 | Требует промывки |
|  | с. Первомайское № 7139 | ЭЦВ 6-16-80ЭЦВ6-10-80(ПР)ЭЦВ6-10-80 н | 150 |  |
|  | с. Кремово гарнизон | ЭЦВ 6-10-80 |  | Установлен Wilo |
|  | с. Кремовоул. Совхозная 16а | ЭЦВ 6-10-110ЭЦВ 6-10-80 | 60 | Промывка 27.03.2019-29.03.2019 |
|  | с. Степное №7255 | ЭЦВ 6-6,5-125 | 70 |  |
|  | с. Осиновка №11029 | ЭЦВ 6-6,3-110 | 70 | Требует промывки |
|  | с. Ширяевка №11085 | ЭЦВ 6-6,5-125ЭЦВ 6-10-110ЭЦВ 6-10-806-10-80 (НОВЫЙ) | 70 | Промывка12.08.201914.08.2019 |
|  | с. Ляличи | ЭЦВ 6-10-80 |  | Насос с кремово |
|  | с. Некруглово №10172 | ЭЦВ 6-10-80 (новый) | 121 |  |
|  | с. Григорьевка | ЭЦВ 6-6,3-110ЭЦВ 6-10-110Grundfos | 121 | Промывка |
|  | с. Новожатково | ЭЦВ 6-6,3-110 | 121 |  |
|  | с. Абрамовка | ЭЦВ 6-10-80 | 121 | 29.07.2020-31.07.2020 |
|  | с. Горбатка | ЭЦВ 5-6,5-85 | 65 |  |
|  | с. Ивановка, ул. Колхозная 47а | ЭЦВ 6-10-110 НОВЫЙ) | 80 | Промывка |
|  | с. Ивановка, ул. Больничная 8а | ЭЦВ 6-10-120ЭЦВ 6-10-80 | 60 | Промывка16.07.2019-17.07.2019 |
|  | с. Ивановка №855, ул. Пушкинская 4а | ЭЦВ 6-10-110 | 87 |  |
|  | с. Ивановка № 389 | ЭЦВ 6-10-110 | 87 |  |
|  | с. Ивановка, ул. Зареченская | ЭЦВ 6-10-110 | 87 |  |
|  | с. Ивановка №18126, ул. Кировская 38а | ЭЦВ 6-10-80 после ремонтаЭЦВ 6-10-80 (НОВЫЙ) | 100 | 20.07.202023.07.2020 |

В системах водоснабжения сёл Михайловка и Абрамовка функционируют станции обезжелезивания, в остальных населенных пунктах сооружения водоподготовки отсутствуют, что отрицательно сказывается на качестве воды. В селах Первомайское, Васильевка, Ширяевка 100% результатов лабораторного исследования воды указывают на несоответствие химического состава воды требуемым нормативам. Станция обезжелезивания с. Абрамовка имеет 100% износ оборудования, требует реконструкции. Водозаборные сооружения (две водозаборные скважины и водонапорная башня) п. Горное являются собственностью ФКУ ИК-10 ГУФСИН России по Приморскому краю, имеют недостаточную производительность, приводящую к дефициту воды в системе водоснабжения и перебоям водоснабжения потребителей.

Общая протяженность сетей водоснабжения на территории района составляет – 100,57 км.

Объекты централизованных систем водоснабжения находящиеся в собственности Михайловского муниципального района в соответствии с концессионным соглашением переданы в пользование КГУП «Приморский водоканал».

***Краткий анализ действительного состояния и основные характеристики системы водоотведения***

Централизованные системы водоотведения имеются в 9 сельских населенных пунктах района. Общая протяженность канализационных сетей – 27,076 км. Канализационные сети находятся в изношенном состоянии, средний износ канализационных сетей составляет 75%. В с. Михайловка имеются канализационные очистные сооружения мощностью 1500 м3 в сутки введенные в эксплуатацию в 2021 году. В остальных централизованных системах водоотведения очистные сооружения отсутствуют, сброс канализационных стоков производится на рельеф местности и расположенные вблизи водоемы.

Объекты централизованных систем водоотведения находятся в собственности Михайловского муниципального района и в соответствии с концессионным соглашением переданы в пользование КГУП «Приморский водоканал».

Для улучшения качества услуги водоотведения необходимо выполнять поэтапную замену изношенных участков канализационной сети. Для снижения экологической нагрузки и улучшения экологического состояния необходимо выполнить проектирование и строительство канализационных очистных сооружений на централизованных системах водоотведения.

***Краткий анализ действительного состояния и основные характеристики системы* газоснабжения**

В настоящее время централизованные системы газоснабжения на территории Михайловского муниципального района отсутствуют. Потребители в частном секторе (малоэтажная застройка) обеспечиваются газом в баллонах.

Вблизи сел: Михайловка, Новое, Первомайское проходит магистральный газопровод. В целях предоставления населению услуги газоснабжения необходимо выполнить проектирование и строительство сетей газоснабжения, обеспечив поэтапную газификацию населенных пунктов.

***Краткий анализ действительного состояния и основные характеристики системы* электроснабжения**

Электроснабжение потребителей осуществляется от расположенных на территории района и рядом с ним электрических подстанций (ПС), объекты выработки электроэнергии на территории района отсутствуют.

Гарантирующий поставщик электроэнергии на территории Михайловского района Приморского края - ПАО «ДЭК».

Передачу электрической энергии осуществляют сетевые организации:

- АО «ДРСК» филиал Приморские электрические сети,

- АО «Михайловскагропромэнерго» (АО «МАПЭ»),

- ООО «ДЭСК»,

- «Трансэнерго» - филиал ОАО "Российские железные дороги",

- АО «Оборонэнерго».

Общая протяженность линий электропередач на территории района составляет – 1218,75 км.

Общая численность трансформаторных подстанций – 295 шт.

На сегодняшний день загрузка подстанций составляет около 87%, что оставляет небольшой резерв для роста нагрузки. Учёт принимаемого и отпускаемого объема электрической энергии в сеть производится коммерческими приборами учета.

Основными проблемами, имеющимися в системе электроснабжения Михайловского муниципального района, являются:

- подстанции и сети располагают небольшим резервом мощности для перспективного строительства.

- неудовлетворительное состояние внутридомовых электрических сетей;

- присутствие коммерческих потерь.

Для решения указанных проблем требуется проводить оздоровление системы путем внедрения мероприятий:

замена изношенных линий;

оптимизация загрузки и схем сетей;

ввод энергосберегающего оборудования.

***Краткий анализ действительного состояния и основные характеристики системы* сбора и утилизации ТКО.**

Сбор и вывоз твердых коммунальных отходов в Михайловском муниципальном районе осуществляет региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами на территории Приморского края - КГУП «Приморский экологический оператор». Главным методом утилизации твердых коммунальных отходов является захоронение на полигоне г. Уссурийск.

***б) описание приоритетов и целей муниципальной политики***

***в сфере реализации муниципальной программы***

Основные цели программы:

* улучшения качества предоставляемых населению жилищно-коммунальных услуг;
* сохранение (повышение) уровня доступности коммунальных услуг для потребителей;
* снижение негативного воздействия объектов ЖКХ на окружающую среду

***в) задачи муниципального управления, способы их эффективного***

 ***решения в соответствующей отрасли экономики.***

* Обследование инженерных систем коммунальной инфраструктуры и определение перспектив их развития;
* Определение базовых и перспективных показателей развития систем коммунальной инфраструктуры;
* Определение перспективных показателей спроса на коммунальные ресурсы;
* Привлечение и подбор инвестиций в проекты по развитию систем коммунальной инфраструктуры;
* Прогноз расходов потребителей на коммунальные ресурсы;
* Обеспечение потребителей надежными и качественными коммунальными услугами;
* Обеспечение технической и тарифной доступности коммунальных ресурсов для потребителей;
* Повышение эффективности функционирования систем коммунальной инфраструктуры;
* Внедрение энергоэффективных технологий в процессы производства, транспортировки и распределения коммунальных ресурсов;
* Обеспечение сбалансированности интересов поставщиков коммунальных услуг и потребителей.

***г) задачи, определенные в соответствии с национальными целями.***

Задача муниципальной программы по улучшению качества питьевого водоснабжения согласуется с Федеральным проектом «Чистая вода». Направлена на достижение показателя - "Улучшение качества городской среды в полтора раза", достижения национальной цели – «Развитие комфортной и безопасная среда для жизни», предусмотренной Единым планом по достижению национальных целей развития Российской Федерации на период до 2024 года и на плановый период до 2030 года (утв. распоряжением Правительства РФ от 01.10.2021 N 2765-р)

***д) задачи обеспечения достижения показателей социально-экономического развития Михайловского муниципального района, предусмотренных Стратегией социально-экономического развития Михайловского муниципального района.***

Целями развития жилищно-коммунального хозяйства и улучшения условий окружающей среды являются:

− снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;

− повышение качества и надежности предоставления коммунальных услуг населению;

− формирование благоприятных экологических условий для жизнедеятельности населения.

**2. Паспорт Программы.**

2.1. Основные положения

|  |  |
| --- | --- |
| Куратор муниципальной программы | Заместитель главы администрации Михайловского муниципального района |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы | Отдел жилищно-коммунального хозяйства управления жизнеобеспечения администрации Михайловского муниципального района |
| Соисполнители муниципальной программы | - МКУ "УОТОД АММР" |
| Период реализации муниципальной программы | 2022-2031 годы |
| Цели муниципальной программы | 1. улучшения качества предоставляемых населению жилищно-коммунальных услуг;
2. сохранение (повышение) уровня доступности коммунальных услуг для потребителей;
3. снижение негативного воздействия объектов ЖКХ на окружающую среду
 |
| Объемы средств местного бюджета на финансирование муниципальной программы и прогнозная оценка привлекаемых на реализацию ее целей средств краевого и федерального бюджетов, иных внебюджетных источников, бюджетов муниципальных образований Михайловского района в случае участия в реализации муниципальных программ поселений | Финансовые затраты на реализацию программы составят всего: 76 351,78 тыс. руб.В том числе по бюджетам:- федеральный бюджет: 0,00 тыс. руб;- краевой бюджет: 26 851,32 тыс. руб;- местный бюджет: 49 500,46 тыс. руб;- бюджет поселений: 0,00 тыс. руб;- иные внебюджетные источники: 0,00 тыс. руб.В том числе по этапам: **2022 г**. – 29 682,69 тыс. руб.- федеральный бюджет: 0,00 тыс. руб;- краевой бюджет: 11 246,69 тыс. руб;- местный бюджет: 18 436,00 тыс. руб;- бюджет поселений: 0,00 тыс. руб;- иные внебюджетные источники: 0,00 тыс. руб. **2023 г** – 46 269,09 тыс. руб.- федеральный бюджет: 0,00 тыс. руб;- краевой бюджет: 15 604,63 тыс. руб;- местный бюджет: 30 664,46 тыс. руб;- бюджет поселений: 0,00 тыс. руб;- иные внебюджетные источники: 0,00 тыс. руб. **2024 г**. – 200,00 тыс. руб.- федеральный бюджет: 0,00 тыс. руб;- краевой бюджет: 0,00 тыс. руб;- местный бюджет: 200,00 тыс. руб;- бюджет поселений: 0,00 тыс. руб;- иные внебюджетные источники: 0,00 тыс. руб. **2025** г. – 200,00 тыс.руб.- федеральный бюджет: 0,00 тыс. руб;- краевой бюджет: 0,00 тыс. руб;- местный бюджет: 200,00 тыс. руб;- бюджет поселений: 0,00 тыс. руб;- иные внебюджетные источники: 0,00 тыс. руб. **2026** г. – 0,00 тыс.руб.- федеральный бюджет: 0,00 тыс. руб;- краевой бюджет: 0,00 тыс. руб;- местный бюджет: 0,00 тыс. руб;- бюджет поселений: 0,00 тыс. руб;- иные внебюджетные источники: 0,00 тыс. руб. **2027-2031** г. - 0,00 руб.- федеральный бюджет: 0,00 тыс. руб;- краевой бюджет: 0,00 тыс. руб;- местный бюджет: 0,00 тыс. руб;- бюджет поселений: 0,00 тыс. руб;- иные внебюджетные источники: 0,00 тыс. руб. |
| Влияние муниципальной программы на достижение национальных целей развития Российской Федерации  | Национальная цель: - комфортная и безопасная среда для жизни.Определена указом Президента РФ от 21.07.2020 N 474 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года" |

2.2. Показатели муниципальной программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры

Михайловского муниципального района

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Единица изм. (по ОКЕИ) | Значения показателей | Документ  | Ответственный за достижение показателя  | Связь с показателями национальных целей  |
| 2022базовый | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 -2031 |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |  | 10 | 11 | 12 |
|  | Цель: улучшения качества предоставляемых населению жилищно-коммунальных услуг |
| 1 | количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей в год | ед./км  | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 N 354 "О предоставлении коммунальных услуг  | Отдел ЖКХ | улучшение качества городской среды в полтора раза |
| 2 | доля проб питьевой воды, в водопроводной сети, соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества воды | %  | 51 | 51 | 52 | 54 | 56 | 70 | Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 N 354 "О предоставлении коммунальных услуг | Отдел ЖКХ | улучшение качества городской среды в полтора раза |
| 3 | количество перерывов в подаче воды, в результате аварий и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год | ед./км | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 N 354"О предоставлении коммунальных услуг | Отдел ЖКХ | улучшение качества городской среды в полтора раза |
| 4 | количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год | ед./км | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 N 354 | Отдел ЖКХ | улучшение качества городской среды в полтора раза |
| 5 | Площадь жилых помещений с печным отоплением обеспеченным твердым топливом. | 1000 м2 | 6,000 | 6,300 | 6,300 | 6,300 | 6,300 | 6,300 | Постановление департамента по тарифам ПК от 20.07.2016 N 34/5 "Об установлении нормативов потребления твердого топлива  | Отдел ЖКХ | улучшение качества городской среды в полтора раза |
|  | Цель: сохранение (повышение) уровня доступности коммунальных услуг для потребителей; |
| 6 | объем полезного отпуска тепловой энергии потребителям | тыс. Гкал | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | Отчет о объеме и структуре производства, потребления и передачи энергетических ресурсов | Отдел ЖКХ | улучшение качества городской среды в полтора раза |
| 7 | объем потребления питьевой воды абонентами централизованной системы водоснабжения | тыс. куб. м | 618 | 618 | 618 | 618 | 618 | 618 | Отчет о объеме и структуре производства, потребления и передачи энергетических ресурсов. П.П. РФ от 25.01.2011 N 20 | Отдел ЖКХ | улучшение качества городской среды в полтора раза |
| 8 | объем сточных вод принимаемых от абонентов в централизованную систему водоотведения | тыс. куб. м | 507,4 | 507,4 | 507,4 | 507,4 | 507,4 | 507,4 | Приказ Минстроя России от 01.12.2016 N 871/пр АИС «Реформа ЖКХ» | Отдел ЖКХ | улучшение качества городской среды в полтора раза |
| 9 | потребление электроэнергии | млн кВт ч | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | 174 | Отчет о объеме и структуре производства, потребления и передачи энергетических ресурсов. П.П. РФ от 25.01.2011 N 20 | Отдел ЖКХ | улучшение качества городской среды в полтора раза |
| 10 | Содержание площадок накопления ТКО | шт. | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 |  | Отдел ЖКХМКУ "УОТОД АММР" | создание устойчивой системы обращения с твердыми коммунальными отходами |
|  |  | Цель: снижение негативного воздействия объектов ЖКХ на окружающую среду |
| 12 | доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сбросов сточных вод  | % | 70 | 70 | 70  | 70 | 70 | 55 | Приказ Минстроя России от 01.12.2016 N 871/пр АИС «Реформа ЖКХ» | Отдел ЖКХ | снижение выбросов опасных загрязняющих веществ |
| 13 | Количество ликвидированных несанкционированных свалок  | шт. | 0 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |  | Отдел ЖКХМКУ "УОТОД АММР" | ликвидация наиболее опасных объектов накопленного вреда окружающей среде  |

2.3. Структура муниципальной программы

комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Михайловского муниципального района

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий структурного элемента  | Краткое описание ожидаемых результатов от реализации мероприятий структурного элемента  | Связь мероприятия с показателями муниципальной программы  |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Подпрограмма комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Михайловского муниципального района  |
| **1.1.** | **Комплекс процессных мероприятий в области теплоснабжения** |
|  | Ответственные за реализацию - Начальник отдела ЖКХ | Срок реализации: 2022 -2031 годы |
| 1.1.1 | Капитальный ремонт - замена участка тепловой сети котельной 1/1 | Замена участка тепловой сети  | количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей в год |
| 1.1.2 | Строительный контроль по объекту - "Капитальный ремонт - замена участка тепловой сети котельной 1/1" | Строительный контроль проведения СМР по кап. ремонту участка тепловой сети | количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей в год |
| 1.1.3 | капитальный ремонт оборудования (замена котла) котельной №29 с. Горное | Ремонт оборудования котельной – замена твердотопливного котла | объем полезного отпуска тепловой энергии потребителям |
| 1.1.4 | Капитальный ремонт оборудования котельной №33 в с. Абрамовка | Капитальный ремонт оборудования котельной | объем полезного отпуска тепловой энергии потребителям |
| 1.1.5 | Актуализация схем теплоснабжения | Ежегодная актуализация схем теплоснабжения поселений | количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей в год |
| 1.1.6 | Расходы по обеспечению граждан твёрдым топливом | Обеспечения населения дровами по установленным ценам (тарифу) | Площадь жилых помещений с печным отоплением обеспеченным твердым топливом. |
| **1.2.** | **Комплекс процессных мероприятий в области водоснабжения** |
|  | Ответственные за реализацию: - Начальник отдела ЖКХ; - МКУ "УОТОД АММР" | Срок реализации: 2022 -2031 годы |
| 1.2.1 | Проектирование строительства сооружений водоподготовки, реконструкции сетей систем водоснабжения с. Первомайское, с гос. экспертизой проекта | Разработка проекта строительства, реконструкции объектов водоснабжения  | доля проб питьевой воды, в водопроводной сети, соответствующих установленным требованиям |
| 1.2.2 | Строительство водоочистных сооружений с реконструкцией сетей водоснабжения с. Первомайское | Строительство, реконструкция объектов централизованной системы водоснабжения | доля проб питьевой воды, в водопроводной сети, соответствующих установленным требованиям |
| 1.2.3 | Разработка проектов капитального ремонта водозаборных сооружений с. Ивановка (5 водозаборов) | Разработка проектов капитального ремонта водозаборных сооружений | доля проб питьевой воды, в водопроводной сети, соответствующих установленным требованиям |
| 1.2.4 | Экспертиза проектов капитального ремонта водозаборных сооружений с. Ивановка (5 водозаборов) | Получение положительного заключения экспертизы проекта | доля проб питьевой воды, в водопроводной сети, соответствующих установленным требованиям |
| 1.2.5 | Разработка ПСД и строительство водоочистных сооружений с. Васильевка | Строительство сооружений водоподготовки, реконструкция системы водоснабжения села | доля проб питьевой воды, в водопроводной сети, соответствующих установленным требованиям |
| 1.2.6 | Разработка ПСД и строительство водоочистных сооружений й с. Абрамовка | Строительство сооружений водоподготовки, реконструкция системы водоснабжения села | доля проб питьевой воды, в водопроводной сети, соответствующих установленным требованиям |
| 1.2.7 | Капитальный ремонт (замена) трубопроводов обвязки фильтров станции обезжелезивания с.Михайловка, ул.Заречная, 3А  | Капитальный ремонт трубопроводов обвязки фильтров станции обезжелезивания | количество перерывов в подаче воды, в результате аварий и иных технологических нарушений на объектах ЦСВ |
| 1.2.8 | Проектирование и строительство Водозаборных сооружений с реконструкцией сетей водоснабжения п. Горное | Строительство сооружений водоподготовки, реконструкция системы водоснабжения села | доля проб питьевой воды, в водопроводной сети, соответствующих установленным требованиям |
| 1.2.9 | Актуализация схем ВС и ВО | Актуализация схем ВС и ВО сельского поселения | количество перерывов в подаче воды, в результате аварий и иных технологических нарушений на объектах ЦСВ |
| 1.2.10 | Капитальный ремонт шахтных колодцев на территории сельских поселений Михайловского района | Капитальный ремонт шахтного питьевого колодца | количество перерывов в подаче воды, в результате аварий и иных технологических нарушений |
| 1.2.11 | Содержание шахтных колодцев  | Содержание шахтного питьевого колодца в ходе его эксплуатации | Улучшения качества предоставляемых населению жилищно-коммунальных услуг |
| 1.2.12 | Капитальный ремонт (замена) участков водопроводной сети с. Ляличи | Капитальный ремонт (замена) участков водопроводной сети | количество перерывов в подаче воды, в результате аварий и иных технологических нарушений  |
| 1.2.13 | Выполнение работ по капитальному ремонту (замене) участка водопроводной сети села Ляличи, участка водопроводной сети по селу Михайловка | Капитальный ремонт (замена) участков водопроводной сети | количество перерывов в подаче воды, в результате аварий и иных технологических нарушений |
| 1.2.14 | Капитальный ремонт (замена) участков водопровода в квартале -1 с. Михайловка  | Капитальный ремонт (замена) участков водопровода | количество перерывов в подаче воды, в результате аварий и иных технологических нарушений |
| 1.2.15 | Разработка проектов ЗСО водозаборных скважин в селах: Григорьевка, Кремово, Ляличи, Некруглово, Новожатково. (решение Михайловского районного суда. Разработать в срок до 01.01.2024) | Разработка проектов ЗСО водозаборных скважин | доля проб питьевой воды, в водопроводной сети, соответствующих установленным требованиям |
| 1.2.16 | Капитальный ремонт участка водопроводной сети с. Осиновка | Капитальный ремонт (замена) участка водопроводной сети | количество перерывов в подаче воды, в результате аварий и иных технологических нарушений |
| **1.3.** | **Комплекс процессных мероприятий в области водоотведения** |
|  | Ответственные за реализацию - Начальник отдела ЖКХ | Срок реализации: 2022 -2031 годы |
| 1.3. | Разработка проекта капитального ремонта канализационных сетей с Михайловка | Разработка проекта капитального ремонта канализационных сетей  | количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год |
| 1.3.1. | Разработка проектов капитального ремонта канализационных сетей сел Ивановка, Первомайское, Кремово | Разработка проектов капитального ремонта канализационных сетей  | количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год |
| 1.3.1. | Гос экспертиза проектов капитального ремонта канализационных сетей (с Михайловка,Ивановка, Первомайское, Кремово | Гос экспертиза проектов капитального ремонта | количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год |
| **1.4.** | **Комплекс процессных мероприятий** |
|  | Ответственные за реализацию: - Начальник отдела ЖКХ; - МКУ "УОТОД АММР" | Срок реализации: 2022 -2031 годы - |
| 1.4.1. | Содержание площадок накопления ТКО | Содержание площадок накопления ТКО | Содержание площадок накопления ТКО |
| 1.4.2. | Создание площадок накопления ТКО | Содержание площадок накопления ТКО | Количество площадок накопления ТКО созданных администрацией ММР для населения Михайловского района |
| 1.4.3. | Ликвидация несанкционированных свалок | Ликвидация несанкционированных свалок | Количество ликвидированных объектов накопленного вреда окружающей среде |

2.4. Финансовое обеспечение муниципальной программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Михайловского муниципального района

 (Прилагается отдельным файлом)

2.5. Информация о социальных, финансовых, стимулирующих налоговых льготах.

Социальные, финансовые, стимулирующие налоговые льготы в сфере реализации Программы не предусмотрены.