|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Администрация Розентальского сельского муниципального образования Республики Калмыкия** |  | **Хальмг Танhчин Розентальск селэнэ муниципальн б Yрдэцин**  **администрац** |

**359066, Республика Калмыкия, Городовиковский район, с.Розенталь, ул.Дружбы 38/1 ,тел.8**(**84731) 9-41-14, электронный адрес** [**–rozentalskoesmo@yandex.ru**](mailto:–rozentalskoesmo@yandex.ru)

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 31**

от 29 апреля 2019 года с. Розенталь

**Об утверждении Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Розентальского сельского муниципального образования Республики Калмыкия на 2019 -2025 годы**

В соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=6F745AC8D49293AF0C84E9E7E4ECB9974CE2A8FEC8CEFC4DA2A5B25656eEXFK) от 06 октября 2003 г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Постановлением Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 г. №502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений», Распоряжением Правительства Российской Федерации от 02.02.2010 № 102-р «[Концепция](consultantplus://offline/ref=6F745AC8D49293AF0C84E9E7E4ECB99744E4ABF8C1C4A147AAFCBE5451E09CB93A115F7AD7569Ce3XDK) федеральной целевой программы "Комплексная программа модернизации и реформирования жилищно-коммунального хозяйства на 2010-2020 годы", Градостроительным кодексом Российской Федерации, Уставом Розентальского сельского муниципального образования Республики Калмыкия

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить программу Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Розентальского сельского муниципального образования Республики Калмыкия на 2019-2025гг.» согласно приложению.

2. Настоящее Постановление разместить на официальном сайте Розентальского сельского муниципального образования Республики Калмыкия в сети «Интернет» (<http://morozental.ru/>) и в Федеральной государственной информационной системе территориального планирования (ФГИС ТП).

3. Настоящее постановление вступает в силу с 01 мая 2019 года.

4. Контроль за исполнением настоящего Постановления оставляю за собой.

Глава Розентальского сельского  
муниципального образования

Республики Калмыкия (ахлачи) Е.В. Василец

Приложение № 1 к Постановлению администрации Розентальского сельского муниципального образования РК

от 29 апреля 2019 года № 31

**ПАСПОРТ**

**Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Розентальского сельского муниципального образования**

**Республики Калмыкия на 2019-2025 годы»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной Программы | Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Розентальского сельского муниципального образования РК на 2019-2025гг.» (далее - Программа) |
| Муниципальный заказчик | Администрация Розентальского сельского муниципального образования Республики Калмыкия (далее - Администрация Розентальского СМО РК). |
| Основные разработчики Программы | Администрация Розентальского СМО РК |
| Цели Программы | Основная цель: Создание условий для объекта коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими комфортные условия проживания граждан, потребителей услуг. |
| Задачи Программы | - модернизация объекта коммунальной инфраструктуры, связанная с установкой водоочистительной станции с целью повышения качества предоставляемых услуг.  -обеспечение надежности поставки коммунальных ресурсов;  -совершенствование тарифной политики, снижение удельных издержек при оказании жилищно-коммунальных услуг;  - повышение инвестиционной привлекательности объектов и предприятий, эксплуатирующих объекты коммунальной инфраструктуры поселения;  - организация взаимодействия между предприятиями всех форм собственности, привлечение населения к участию в решении проблем благоустройства населенного пункта;  - улучшение экологической ситуации в поселении. |
| Важнейшие целевые индикаторы и  показатели | 1. Модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры:  - снижение эксплуатационных затрат;  - устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека;  - установка очистных сооружений на объекте МУП «Водоканал» Розентальского СМО Республики Калмыкия»  - улучшение экологического состояния окружающей среды.  2. Развитие водоснабжения:  - повышение эксплуатационной надежности водоснабжения;  - повышение экологической безопасности;  - соответствие параметров качества воды установленным нормативам СанПиН;  - снижение уровня потерь воды;  - сокращение эксплуатационных расходов на единицу продукции. |
| Сроки и этапы реализации  Программы | Срок реализации Программы - 2019-2025 годы. |
| Объемы и источники финансирования | Финансирование мероприятий Программы осуществляется из различных видов источников: федерального, республиканского, бюджета поселения, внебюджетных источников (предприятий различных форм собственности и инвесторов).  Общий объем финансирования-5,6 млн. руб., в том числе по годам:  2020г.- 0,6 млн. руб.  2021г.- 0,3 млн. руб.  2023г. - 4,7 млн. руб.  Объем финансирования из бюджета поселения уточняется при формировании бюджета на очередной финансовый год. |
| Исполнители основных мероприятий | Администрация Розентальского СМО РК, МУП «Водоканал» Розентальского СМО РК. |
| Ожидаемые конечные результаты  реализации Программы | 1. Технические результаты:  - повышение эффективности, обеспечение устойчивости и надежности системы коммунальной инфраструктуры;  - внедрение энергосберегающих технологий;  - снижение потерь коммунальных ресурсов;  - снижение абсолютного числа аварий.  2. Социальные результаты:  - рациональное использование коммунальных ресурсов;  - повышение надежности и качества предоставления коммунальных услуг;  - снижение абсолютного числа претензий к работе коммунальной инфраструктуры;  - улучшение экологической обстановки.   3. Экономические результаты:  - снижение себестоимости коммунальных услуг;  - повышение инвестиционной привлекательности организаций  коммунального комплекса. |
| Система организации контроля за исполнением Программы | Контроль за реализацией Программы осуществляет администрация Розентальского СМО РК - муниципальный заказчик - координатор программы. |

**Введение**

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Розентальского сельского муниципального образования Республики Калмыкия на 2019 -2025 годы» (далее – Программа) предусматривает повышение качества предоставления коммунальных услуг для населения и создание условий, необходимых для привлечения организаций различных организационно-правовых форм к управлению объектами коммунальной инфраструктуры, а также средств из внебюджетных источников для модернизации объектов коммунальной инфраструктуры.

Программа направлена на обеспечение надежного и бесперебойного снабжения потребителей коммунальными услугами путем снижения износа объектов коммунальной инфраструктуры, реконструкцию и модернизацию этих объектов посредством внедрения ресурсных и энергосберегающих технологий, разработку и внедрение мер по стимулированию эффективного и рационального хозяйствования организаций коммунального комплекса, привлечение средств внебюджетных источников.

Для обеспечения выполнения Программы на 2019-2025 годы необходимы средства из различных источников. Реализация данной программы позволит существенно повысить привлекательность и качество проживания населения, улучшить санитарную и экологическую обстановку на территории муниципального образования.

**1.Характеристика муниципального образования и перспективные показатели развития муниципального образования для разработки Программы**

Розентальское сельское муниципальное образование Республики Калмыкия расположено на территории Городовиковского района Республики Калмыкия в южной его части. Занимаемая площадь составляет 7754 га.

Муниципальное образование граничит на западе – с Лазаревским сельским и Городовиковским городским муниципальным образованиями, на севере и востоке – с Южненским сельским муниципальным образованием, на юге - со Ставропольским краем. Расстояние до административного центра г. Городовиковска, до столицы республики г. Элисты – 235 км.

В состав сельского муниципального образования входит один населенный пункт посёлок Розенталь. На сегодняшний день численность населения составляет 445 человек.

**2. Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры**

**2.1.  Водоснабжение**

В Розентальском сельском муниципальном образовании Республики Калмыкия имеется централизованная система хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Источником водоснабжения служат подземные воды Розентальского водозабора. Качество воды этого горизонта по обобщенным показателям (общая жесткость, сухой остаток), по неорганическим веществам (сульфаты, железо, магний) не соответствует показателям СанПиНа 2.4.1.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения, санитарная охрана источников», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования», ГН 2.1.5.2280-07 Дополнения и изменения № 1 к ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».

С 2009 г. по 2017 г. в целях обеспечения качественной и бесперебойной подачи воды населению Администрацией Розентальского сельского муниципального образования Республики Калмыкия была проведена работа по реконструкции водопроводных сетей села Розенталь.

I очередь (в 2009 году) в рамках программы «Социальное развитие села до 2010 года» Частичная замена ветхих стальных, чугунных водопроводных сетей на полиэтиленовые. повысила надежность и долговечность в службе (2,7 км).На сегодняшний день износ водопроводных сетей составляет - 0%, а количество аварий снизилось, и в следствие, снизилась потеря воды при авариях. Установлена башня Рожновского объемом 50 м3

II очередь (июнь 2017 года) пробурена артезианская скважина № 1414.Производительность скважины  составляет 10 м3/час.

III очередь (июль 2017 года) выполнено ограждение водозабора. Первый пояс ЗСО.

Водоснабжение происходит из одиночной скважины путем закачивания воды глубинным насосом ЭЦВ 6-10-140 в водонапорную башню с дальнейшей подачей по внутрипоселковым водопроводным сетям. Водопроводные сети проложены из чугунных и полиэтиленовых трубопроводов диаметром от 100 до 120 мм, общей протяженностью 5,2 км. Износ существующих водопроводных сетей составляет: чугунных 80%, полиэтиленовых 10%.

Расходы воды на производственные и хозяйственно- бытовые нужды – 40 м3/сутки. Годовой объем подъема воды — 12,5 тыс. куб. м.

Скважина обеспечена зоной санитарной охраны первого пояса, размеры которой соответствуют требуемым (в радиусе 30 метров). Эксплуатация зоны санитарной охраны соблюдается в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов хозяйственно-питьевого назначения». Проекты зон санитарной охраны второго и третьего пояса в настоящее время отсутствуют. Скважина является собственностью Розентальского СМО. Артезианская скважина имеет наземный металлический павильон (обшитый металло-профилем) для отбора проб с целью контроля качества воды. Скважины оборудована краном для отбора проб воды, отверстием для замера уровня воды и устройствами для учета поднимаемой воды.

Водоснабжение осуществляет муниципальное унитарное предприятие (МУП) «Водоканал»Розентальского СМО РК. МУП «Водоканал» Розентальского СМО РК имеет лицензию на право пользования недрами ЭЛИ 80093 ВЭ, зарегистрированное Министерством природы и окружающей среды от 10.07.2018 г. в реестре №111, срок действия лицензии до 10.07.2023г.

По состоянию на 01.01.2019г. централизованной системой водоснабжения население обеспечено на 100%.Учёт воды, отпускаемой потребителям, ведется по приборам учёта, установленным на объектах абонентов. Охват приборами учета составляет 100 %.

Качество воды, подаваемой в водопроводную сеть населенных пунктов поселения, не соответствует требованиям СаНПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», из-за отсутствия очистных сооружений и системы водоподготовки на водозаборе.

Главной целью должно стать обеспечение населения сельского поселения водой нормативного качества, улучшение на этой основе состояния здоровья населения. Поэтому необходимо произвести реконструкцию существующих водопроводных сетей, установить на водозаборе водоочистные сооружения с использованием современных методов очистки воды.

**2.2. Водоотведение.**

В муниципальном образовании отсутствует централизованная система канализации и водоотведения. Для своих нужд население использует выгребные ямы.

**2.3. Электроснабжение**

В настоящее время электроснабжение Розентальского сельского муниципального образования осуществляется по распределительным линиям ВЛ 10 кВ от подстанции ПС 110/35/10 кВ. «Садовка». По балансовой принадлежности электросетевые объекты сельского муниципального образования относятся к Филиалу ОАО «МРСК Юга» - «Калмэнерго».

**2.4. Газоснабжение и теплоснабжение**

Газоснабжение в Розентальском сельском муниципальном образовании осуществляется сетевым природным газом. Сетевым газом население обеспечено на 100% жилищного фонда. На территории муниципального образования имеется один ШРП Магистральный газопровод находится на балансе ОАО «Калмгаз». Газораспределительная сеть в удовлетворительном состоянии. Газ в жилых домах используется на приготовление пищи для жителей, в индивидуальных жилых домах предусмотрено автономное газовое отопление.

**2.5. Отходы производства и потребления**

Проблема безопасного обращения с отходами производства и потребления, образовавшимися в процессе хозяйственной деятельности предприятий, организаций и населения, является одной из основных экологических проблем.

Согласно Федеральному закону от 24 июня 1998 г. N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления" (далее - Закон N 89-ФЗ) с момента перехода на новое регулирование в области обращения с твердыми коммунальными отходами на территории субъекта Российской Федерации сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов обеспечиваются региональными операторами в соответствии с:

- Правилами обращения с твердыми коммунальными отходами, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 12 ноября 2016 г. N 1156 "Об обращении с твердыми коммунальными отходами и внесении изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. N 641", региональной программой и территориальной схемой.

При этом, согласно положениям статьи 24.7 Закона N 89-ФЗ, все собственники твердых коммунальных отходов заключают договор на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами с региональным оператором, в зоне деятельности которого образуются твердые коммунальные отходы и находятся места их сбора, оплачивают услуги регионального оператора по цене, определенной в пределах утвержденного в установленном порядке единого тарифа на услугу регионального оператора.

В настоящее время на территории Розентальского сельского муниципального образования обращение с ТКО не организовано. С 01.07.2018 года на территории Калмыкии сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов обеспечивается региональным оператором ООО «Спец АТХ» г.Волгоград.

На территории Розентальского сельского муниципального образования располагается несанкционированная общественная свалка ТБО, которая находится примерно в 1,0 км по направлению на северо-запад от ориентира Розенталь, площадью 500 кв.м. Вывоз твердых бытовых отходов на свалку осуществляется населением самостоятельно.

**3. Перспективы развития муниципального образования и прогноз спроса на коммунальные ресурсы**

Главными факторами дальнейшего развития территории являются:  
- выгодное экономико-географическое положение;

- производственный и кадровый потенциал;

- наличие достаточных земельных ресурсов при условии их разумного использования;

- развитие рыночной инфраструктуры.

**4. Мероприятия по реконструкции и модернизации системы водоснабжения.**

Распоряжением Главы администрации Розентальского сельского муниципального образования Республики Калмыкия № 20 от 01 июля 2010г. было создано предприятие МУП «Водоканал» Розентальского СМО РК.

Предприятие осуществляет подъем, транспортировку и отпуск воды из системы водоснабжения села Розенталь.

Разработанные мероприятия Программы направлены на недопущение изменения инфраструктуры водоснабжения в худшую сторону, улучшения качества воды и сокращение эксплуатационных расходов, а именно:

- сокращение технических потерь воды (утечки, несанкционированные подключения, потери воды при повреждениях и аварийных ситуациях);

- снижение потребления энергоресурсов;

- организацию системы учета и анализа взаимосвязанных основных производственных параметров (расход электроэнергии, подъем и транспортировка воды потребителям);

- обеспечение безопасности функционирования системы в целом (замена или реконструкция объектов, сетей, арматуры, прочих элементов инфраструктуры, находящихся в предаварийном состоянии или параметры работы которых не соответствуют нормативам, например, пропускная способность);

- установка очистного оборудования.

Мероприятия по реконструкции и модернизации объектов водоснабжения на 2019-2025 годы представлены в таблице.

**Перечень мероприятий по развитию систем коммунальной инфраструктуры в Розентальском сельском муниципальном образовании Республики Калмыкия в 2019-2025 гг.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Адрес объекта | Протяжен-  ность,  м | Диаметр,  мм | Объем  финансиро-  вания  млн. руб. | Срок  исполнения,  год | Источник финансирования | Ответственные  исполнители |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **1**  **2** | **Установка станции по очистке воды**  **Реконструкция водопроводных сетей** | 2500 | 100 | 0,6  5,0 | 2020 год  2023 год | Местный бюджет,  Районный бюджет,  Республиканский бюджет,  Федеральный бюджет | Администрация Розентальского сельского муниципального образования Республики Калмыкия |
|  | **Всего** |  |  | **5,6** |  |  |  |

1. **Ресурсное обеспечение Программы и источники финансирования**.

Объем финансирования из бюджета поселения уточняется при формировании бюджета на очередной финансовый год. Финансирование мероприятий Программы осуществляется за счет средств из внебюджетных источников и в рамках средств, предусмотренных на реализацию мероприятий соответствующих долгосрочных целевых программ, ведомственных целевых программ Республики Калмыкия и текущего финансирования.

1. **Механизм реализации мероприятий**

Реализация мероприятий раздела водоснабжение Программы включает в себя все виды работ от подготовки технического задания, разработки инвестиционных и производственных программ, до проектирования, выполнения работ и приема в эксплуатацию объектов. Реализация мероприятий предусматривает применение комплекса экономических, организационных, нормативно-правовых мер, а также ежегодную подготовку рабочих документов:

- проектной и рабочей документации по реализации программных мероприятий, проведение конкурсов среди исполнителей и заключение договоров по итогам конкурсов;

- контроль за ходом реализации мероприятий.

**6.1. Ожидаемые результаты**

Через реализацию в полном объеме мероприятий в комплексе по соответствующему объекту водопроводного хозяйства в соответствии с требованиями нормативных документов с использованием новейших технических разработок, оборудования и материалов известных российских и зарубежных фирм, хорошо зарекомендовавших себя на отечественном и мировом рынках, возможно будет:

- обеспечить устойчивое водоснабжение населения качественной питьевой водой в необходимом количестве;

- уменьшить процент потерь воды при транспортировке;

- сократить потребление электроэнергии, затрачиваемой на технологические цели.

**7. Организационные формы и методы управления Программой**

Организация управления Программой включает в себя совокупность следующих элементов:

- определение конкретных объемов работ по мероприятиям Программы и включение их в производственные и инвестиционные программы соответствующих организаций коммунального комплекса на соответствующий год.

- планирование исполнения конкретных объемов работ;

- выполнение работ;

- отчетность по исполнению мероприятий.

Общее руководство и контроль за ходом реализации мероприятий Программы осуществляется Главой администрации Розентальского сельского муниципального образования Республики Калмыкия.

**8.Оценка основных рисков возможных срывов реализации**

**программных мероприятий**

При реализации мероприятий Программы всегда существует риск того, что намеченная мера либо не будет реализована, либо не даст ожидаемого эффекта. Это, в свою очередь, может привести к тому, что цели Программы не будут достигнуты.

Программа содержит следующие основные потенциальные риски:

- ресурсно-технологические, связанные с недостаточной обеспеченностью технологической и ресурсной базой для реализации мероприятий;

- недостаточное финансовое обеспечение;

- неиспользование или невостребованность вновь введенных производственных мощностей.

Из трех вышеперечисленных факторов риска наиболее реальным представляется недостаточное финансовое обеспечение.

Именно недостаточное или несвоевременное финансирование содержит главную угрозу срыва выполнения мероприятий Программы, в том числе основным фактором в этом процессе выступает наличие государственного регулирования тарифов на услуги электроснабжения, водоснабжения. Это связано с тем, что действующее законодательство ограничивает увеличение тарифов путем утверждения индексов максимально возможного их изменения, также необходимо при этом обеспечить доступность соответствующей коммунальной услуги. Результатом утверждения необоснованных тарифов будет недостаточное финансовое обеспечение Программы.