**АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «УСТЬ-НАРИНЗОРСКОЕ»**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА «СРЕТЕНСКИЙ РАЙОН»**

 **ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

 **26 декабря 2020 года № 43**

 **село Усть-Наринзор**

Об утверждении муниципальной программы «Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения «Усть-Наринзорское»

В соответствии с Федеральным Законом от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом сельского поселения «Усть-Наринзорское», Администрация сельского поселения «Усть-Наринзорское»ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Муниципальную программу «Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения «Усть-Наринзорское»
2. Опубликовать настоящее Постановление на информационном стенде и официальном сайте сельского поселения «Усть-Наринзорское».
3. Настоящее Постановление вступает в законную силу на следующий день после официального опубликования (обнародования) в соответствии с порядком, установленном Уставом сельского поселения «Усть-Наринзорское»

 

 МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

"КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «УСТЬ-НАРИНЗОРСКОЕ»

**ПАСПОРТ**

**Муниципальной программы**

**" Комплексного развития систем коммунальной**

**инфраструктуры сельского поселения «Усть-Наринзорское»**

 **на 2021-2023 годы "**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Муниципальная программа " Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения «Усть-Наринзорское» на 2021-2023 годы " (далее - Программа) |
| Основание для разработки Программы  | Ст.8 Градостроительного кодекса Российской Федерации. Приказ Министерства регионального развития Российской федерации «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований» от 06.05.2011 г. № 204 |
| заказчик Программы | Администрация сельского поселения «Усть-Наринзорское»  |
| Разработчик Программы | Управление территориального планирования и муниципального хозяйства администрации МР «Сретенский район», администрация сельского поселения «Усть-Наринзорское». |
| Исполнители мероприятий Программы | Все структурные подразделения администрации поселения, организации коммунального комплекса при условии их участия в реализации Программы |
| Цели Программы | Гарантированное покрытие перспективной потребности в энергоносителях и воде для обеспечения эффективного, качественного и надежного снабжения коммунальными ресурсами с минимальными издержками за весь цикл жизни систем коммунальной инфраструктуры.Системное решение проблем обеспечения устойчивого функционирования и развития коммунального комплекса на территории СП «Усть-Наринзорское».Обеспечение наиболее экономичным образом качественного и надежного предоставления коммунальных услуг потребителям, при негативном минимальном воздействии на окружающую среду. |

**ВВЕДЕНИЕ**

Сельское поселение «Усть-Наринзорское» – муниципальное образование в составе Сретенского района, в пределах которого осуществляется местное самоуправление, имеются сельская собственность, бюджет поселения и органы местного самоуправления поселения – совет поселения и администрация поселения.

Административным центром сельского поселения «Усть-Наринзорское» является село Усть-Наринзор

Территория сельского поселения «Усть-Наринзорское» включает в себя территорию села Усть-Наринзор, села Наринзор, села Делюн, села Кокертай. Сельское поселение имеет утвержденные границы территорий, свой бюджет и органы местного самоуправления. Территорию поселения составляют земли населенных пунктов, прилегающие к ним земли общего пользования, земли, необходимые для развития поселения, рекреационные зоны и другие земли в границах поселения независимо от форм собственности и целевого назначения.

Сельское поселение «Усть-Наринзорское» расположено в Юго-восточной части Сретенского района. Сельское поселение граничит с сельским поселением «Верхне-Куэнгинское», на юге городское поселение «Кокуйское», на западе сельским поселением «Чикичейское», на востоке с МО «Курлыченское» Чернышевского района. Общая протяженность границы МО «Усть-Наринзорское» составляет км.

Для обеспечения населения услугами в сфере жилищно-коммунального хозяйства, в поселении функционируют основные предприятия:

 - Общество с ограниченной ответственностью «Усть-Наринзорское» обслуживает водопроводные, канализационные сети, очистные сооружения и другие объекты, составляющие единую технологическую цепь по водоснабжению и водоотведению для предоставления указанных услуг потребителям. Оказывает услуги по отоплению, водоснабжению и водоотведению, осуществляет работы по внешнему благоустройству, озеленению. Предоставляет услуги по вывозу твердых бытовых отходов.

 Основанием для разработки муниципальной программы "Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения «Усть-Наринзорское» на 2021-2023 годы" стали:

- ст.8 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

- Приказ Министерства регионального развития Российской федерации «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований» от 06.05.2011 г. № 204,

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения является **базовым документом для разработки инвестиционных и производственных программ организаций коммунального комплекса сельского поселения «Усть-Наринзорское».**

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения «Усть-Наринзорское» представляет собой увязанный по задачам, ресурсам и срокам осуществления перечень мероприятий, направленных на обеспечение функционирования и развития коммунальной инфраструктуры поселения.

 Данная программа  это оценка развития систем жизнеобеспечения муниципального образования на перспективу.

В настоящее время практически все предприятия коммунального хозяйства испытывают острую потребность в инвестициях, которые необходимы для роста экономической активности, обновления основных фондов и внедрения прогрессивных технологий. Коммунальные системы затратные и масштабные, при этом коммунальная инфраструктура значительно изношена. Процент износа у некоторых организаций достигает критической отметки. Не все объекты поселения в полном объеме обеспечены системами и объектами коммунальной инфраструктуры. Добиться существенных (значимых) изменений параметров функционирования коммунальных систем за ограниченный интервал времени трудно. Программа рассчитана на восемь лет и предполагается, что приобретение коммунальных услуг населением будет реализовываться за счет средств населения, а модернизация объектов коммунальной инфраструктуры подлежит софинансированию из бюджетов всех уровней. Значит, прогноз способности населения, бюджета и других потребителей оплачивать развитие коммунальной инфраструктуры становится ключевым параметром определения масштабов реализации Программы. По своему содержанию проблемы жилищно-коммунального хозяйства поселения носят комплексный характер и без применения системных подходов и программно-целевых методов не могут быть решены в полном объеме.

К созданию условий для формирования мероприятий Программы относятся: - разработка органами местного самоуправления документов территориального планирования;

 - контроль поселением в области регулирования тарифов и надбавок организаций коммунального комплекса;

 - разработка и утверждение технических заданий на формирование проектов инвестиционных программ строительства, реконструкции и модернизации систем коммунального комплекса;

- организация ресурсного обеспечения реализации производственных и инвестиционных программ, формирование тарифов и надбавок на коммунальные услуги для потребителей и тарифа на подключение к сетям коммунальной инфраструктуры.

В связи с тем, что на настоящий момент Генеральный план развития поселения находится на согласовании, основной задачей комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры на период с 2021 до 2023 года является повышение надежности и качества функционирования существующих коммунальных систем.

**2. ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩЕГО СОСТОЯНИЯ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ПОСЕЛЕНИЯ**

***2.1.Водоснабжение и водоотведение***

**Услуги по водоснабжению** в с. Усть-Наринзор, с. Наринзор оказывает Администрация сельского поселения «Усть-Наринзорское».

 В поселении существует нецентрализованные системы хозяйственно-питьевого водоснабжения и снабжение подвозной водой. Водозаборные сооружения обслуживают питьевой водой население (общей численностью около 703 человек) и поселковые организации. Расчетный расход питьевой воды составляет 254 м3 в сутки или 10,6 м3/час. Фактический годовой расход питьевой воды составляет 38,961 тыс. м3

Качество питьевой воды удовлетворяет санитарно-гигиеническим требованиям.

Общая одиночная протяженность водопроводных сетей – 2,879 км. В том числе нуждается в замене 1,82 км.

**Услуги по водоотведению** в с. Усть-Наринзор, с. Наринзор оказывает администрация сельского поселения «Усть-Наринзорское».

***2.2.Энерго- и теплоснабжение***

 **Энергоснабжение** в поселении «Усть-Наринзорское» осуществляется от общей энергосистемы «МРСК Сибири - Читаэнерго» на напряжении 110 киловольт. Питание в поселение подаётся по линиям 6 кВ.

Распределение по внутрисельским сетям идет через 8 (ТП) подстанций**.** Износ сельских электросетей достигает 52 %, износ оборудования подстанций – 46 %, износ кабельных сетей – 80 % (нет резерва по кабельным сетям – 0.4 кВ)

Основными проблемами электроснабжения поселения являются:

- изношенность сельских линий электропередачи,

- изношенность основных фондов сельских электроподстанций,

- отсутствие собственных и резервных источников электроснабжения.

Остальные источники тепловой энергии на территории села – котельные малой мощности, частные и иной формы собственности. Всего на территории сельского поселения по состоянию на 01.01.2016 года функционируют 1 котельная, МОУ Усть-Наринзорская ООШ, 3 кочегарки, соцкультбыт, ФАП, ООО «Агрофирма Сретенская». Основной вид топлива для котельной бурый уголь и дрова.

***2.3.Газовое хозяйство***

Газоснабжение в с. Усть-Наринзор и в населенных пунктах поселения осуществляется сжиженным углеводородным газом. Газ транспортируется с газонаполнительной станции город Чита в специальных машинах для перевозки баллонов до базы находящейся в п. Кокуй Сретенского района. Газ хранится в баллонах в п. Кокуй. Снабжение сжиженного газа в баллонах в с. Усть-Наринзор и населенные пункты осуществляется из п. Кокуй по заявкам.

Расход сжиженного газа по поселению за 2020 год составил 9,75 тонн по газовым баллонам.

***2.4.Утилизация (захоронение) ТБО***

 В поселении деятельность по сбору, транспортировке ТБО осуществляется следующим образом: по договору с «ООО Олерон +» 1 раз в квартал машиной. Свалка расположена в 1 км. от с. Усть-Наринзор. Год ввода свалки – 25.01.2006 год, площадь – 1 га. Временное складирование отходов осуществляется на поверхности свалки. Способ хранения – открытый. Из-за отсутствия финансовых средств в бюджете района и поселения не представляется возможным разработать проект полигона ТБО.

По состоянию на 01.01.2021 г. на свалке накоплено ТБО 3,5 тыс. м. куб. Обслуживанием свалки и вывозкой ТБО занимается Администрация сельского поселения «Усть-Наринзорское».

Сбор ТБО осуществляется: от населения – в контейнеры и агрегаты, от предприятий и организаций – договорная система приема отходов.

Наполняемость ТБО составляет около 10 тонн в год, на свалке размещено около 3,9 тыс. тонн отходов.

***2.5.Краткий анализ состояния установки приборов учета и энергоресурсосбережения у потребителей.***

Во исполнение требований Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" разработаны районные и поселенческие целевые программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

До разработки программы по оснащению приборами учета энергетических ресурсов в бюджетном секторе поселения «Усть-Наринзорское» Сретенского района, оснащенность приборами учета составляла следующий процент от необходимого, в том числе по видам энергетических ресурсов:

0 % по воде, потребность 100 % от количества бюджетных учреждений;

100 % по электрической энергии;

0 % по тепловой энергии, потребность 100 % от количества бюджетных учреждений.

Т.е. 30 % оплаты за используемые энергетические ресурсы в бюджетной сфере производится по фактическому потреблению энергетических ресурсов, остальная оплата производится по величинам потребления энергетических ресурсов, определенным расчетным способом.

В настоящее время деятельность жилищно-коммунального хозяйства сопровождается весьма большими потерями ресурсов как потребляемых самими коммунальными предприятиями, так и предоставляемых потребителям воды, тепловой и электрической энергии. Фактическое удельное потребление воды в расчете на 1 жителя превышает установленные нормативы в 1,5-2 раза, а удельное теплопотребление в 2-3 раза. Договоры на поставку тепла и воды отражают объемы реализации, которые зачастую значительно отличаются от фактического потребления. Действующий в отрасли хозяйственный механизм не стимулирует снижение затрат. Тарифы, как правило, формируются по фактической себестоимости. При этом все непроизводительные расходы, связанные с процессом производства услуг, а также потерями воды и тепла при их транспортировке, перекладываются на потребителей. В то же время предприятия не имеют ощутимых стимулов, ни финансовых возможностей по замене в необходимых объемах устаревшего оборудования и изношенных основных фондов. Вместо ежегодной замены 3 - 4% сетей перекладывается 1,3 - 2,8% их общей длины, что ведет к увеличению количества аварий и потерь энергоресурсов.

Итого за годы реализации мероприятий в рамках программы из бюджета поселения выделено 0,1 млн. руб., средств предприятий израсходовано 0,16 млн. руб.

Реализация новых положений Программы строится на основании Федеральных и Краевых законов об энергосбережении и энергетической эффективности, предусматривающих следующие задачи:

- выявление возможных источников экономии бюджетных средств;

- снижение потерь воды и тепловой энергии в зданиях, сооружениях и коммуникациях за счет улучшения тепловой изоляции, автоматического регулирования работы насосных агрегатов, рациональной ценовой политики;

- повышение надежности и устойчивой работы оборудования и коммуникаций на основе выполнения необходимого объема работ по замене изношенных сетей, применения современных материалов;

- учет фактически полученной экономии;

- определение путей рационального использования полученной экономии для стимулирования процессов энергосбережения и энергетической эффективности;

- применение энергосберегающих технологий.

**3. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПОСЕЛЕНИЯ И ПРОГНОЗ СПРОСА НА КОММУНАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ.**

Общая численность постоянного населения по сельскому поселению «Усть-Наринзорское» по годам составила (табл.1):

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общая числен-ность постоян-ного населения, чел. | 2010г. (факт) | 2011г. (факт) | 2012г. (факт) | 2013г. (прог.) | 2014г.(прог.) | 2015 (прог.) | 2016(прог.) | 2017(прог.) | 2018(прог.) | 2019(прог.) | 2020(прог.) |
| 730 | 727 | 727 | 707 | 703 | 703 | 703 | 703 | 703 | 703 | 703 |

Состав муниципального района «Сретенский район»

 Таблица 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тип поселения  | Наименование поселения | Входящие в поселение населенные пункты | Среднегодовая численность населения в 2020 г., чел. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Сельское поселение | **Усть-Наринзорское** |  | 703 |
| С. Усть-Наринзор | 232 |
| С. Наринзор | 405 |
| С. Кокертай | 3 |
| С. Делюн | 69 |

**3.1 ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ**

За последние годы на территории сельского поселения смертность превысила рождаемость в 1,6 раза.

Число убывших из поселения увеличивается ежегодно. В поселении сложилось не положительное сальдо миграции, что говорит о не привлекательности поселения для прибывающих и дальнейших перспективах экономического развития поселения. Общая убыль населения в поселении с годами увеличилась.

**3.2 ЗАНЯТОСТЬ**

Проблемой на рынке труда в поселении остается несоответствие между спросом и предложением рабочей силы. Уровень безработицы от экономически активного населения составил в среднем, по годам составил, около 2,08 %:

Нехватка квалифицированных рабочих кадров не позволяет полностью снизить напряженность на рынке труда. В избытке - экономисты, юристы, бухгалтера. Нехватка – специалистов с техническим образованием. Ситуация на рынке труда ежедневно контролируется работниками администрации и службы занятости, при необходимости оказывается помощь.

**3.3 СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА ПОСЕЛЕНИЯ**

Все, что связано с вопросами семьи, человека и его благополучия - важнейший приоритет всех уровней власти. Это и здоровье детей, и учеба, и отдых, и полноценное питание, возможность творческого развития, занятий спортом и социальная поддержка.

Количество жителей пожилого возраста в поселении составляет 31,2 % от общей численности населения. На протяжении последних лет в поселении динамично менялись подходы к улучшению условий и качества жизни этой многочисленной социально-демографической группы населения, включая условия предоставления мер социальной поддержки, расширению видов социальных услуг, повышения их качества. Различные виды услуг предоставляют 3 государственных учреждений социальной защиты.

Все предоставляемые услуги носят адресный характер и очень многогранны: социально-бытовые, социально-медицинские и др.

Общее количество граждан, получивших различные виды услуг и помощи составляют 0,3 тыс. человека.

### 3.4. ХАРАКТЕРИСТИКА ЭКОНОМИКИ ПОСЕЛЕНИЯ

По уровню экономического развития поселение относится к индустриально-аграрным, в котором ведущими отраслями хозяйства являются частично лесная, отрасли агропромышленного комплекса, железнодорожная отрасль.

*Сельское хозяйство.*

 В поселении сельскохозяйственным производством занимаются, 150 личных подсобных хозяйств и сельскохозяйственное предприятие ООО «Агрофирма Сретенская».

На долю сельского хозяйства приходится 28,1 % общего объема отгруженной продукции. В этой отрасли экономики занято около 0,5 тыс. человек, на ее долю приходится около 5 % налоговых доходов, собираемых на территории в консолидированный бюджет района.

За последние годы доля валовой продукции крестьянских (фермерских) хозяйств с 4 % выросла до 20 %.

За 2020 год по ООО «Агрофирма Сретенская» произведено продукции: *Животноводческая продукция*

Скота в живой массе – 11 048 кг., из них лошади – 2334 кг., КРС – 3142 кг., овец – 2572 кг.,

 молоко – 30 934 литров, ,

*Продукция растениеводства*

зерно – 971 тонн.

сено – 208 тонн.

*Малый бизнес*

 В сельском поселении в 2020 году насчитывается 4 малых предпринимательских структур . Основные виды деятельности малых предприятий поселения лесозаготовка, торговля.

**Динамика развития предпринимательства представлена в таблице**.

Таблица 10

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2016 год** | **2017 год** | **2018год** | **2019 год** | **2020 год** |
| Всего занятых в предпринимательском секторе (чел) | 40 | 65 | 91 | 95 | 95 |

 Увеличение общей численности занятых в предпринимательском секторе обусловлено работой органов местного самоуправления совместно с фондом занятости населения по привлечению кадров в малый бизнес, путем создания его экономической привлекательности.

*Торговля*

Для развития потребительского рынка товаров и услуг, развития конкуренции в поселении созданы различного рода товаров магазины.

Торговля в поселении представлена разными формами собственности: государственная, кооперативная, частная и смешанная.

 За 2020 год розничный товарооборот во всех каналах реализации с учетом объемов сокрытия составил 106,4% в сопоставимых ценах к уровню 2019 г., розничный товарооборот во всех каналах реализации без учета объемов сокрытия составил 105,0% в сопоставимых ценах к уровню 2019 г. Оборот общественного питания в 2018 году составил 125,6% в сопоставимых ценах к уровню 2019 г.

За 2020 год предприятиями и организациями поселения оказано множество различных платных услуг, темп роста к соответствующему периоду в действующих ценах составил 108,8 %.

*Уровень жизни*

Одной из важнейших социальных категорий является уровень жизни населения. Уровень жизни (благосостояние) населения – сложное социально-экономическое понятие, в наибольшей мере концентрирующее в себе взаимодействие отдельных социальных процессов и являющееся главной характеристикой их итогового влияния. Под уровнем жизни понимается обеспеченность населения необходимыми материальными благами и услугами, достигнутый уровень их потребления и степень удовлетворения рациональных потребностей. В определении уровня жизни подчеркивается, во-первых, тесная связь благосостояния с уровнем развития производительных сил – производством, потреблением, потребностями. Во-вторых, данное определение учитывает сопоставимые и поддающиеся количественной оценке стороны жизни. Оно зависит от таких факторов, как условия труда, состояние окружающей среды, культурно-досуговой сферы, уровня развития здравоохранения, физической культуры и спорта, системы социальной защиты населения. В-третьих, в определении учитывается исторический характер потребностей, их изменчивость во времени.

Таблица 4

Основные показатели уровня жизни населения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели  | 2018 | 2019 | 2020 |
| Среднемесячная номинальная заработная плата работающих в экономике (без субъектов малого предпринимательства), руб. | 16133 | 19176 | 20620 |
| Среднедушевые месячные денежные доходы населения, руб. | 10500 | 11300,33 | 12455 |
| Соотношение среднедушевых доходов и прожиточного минимума, % | 87,9 | 90,3 | 87,8 |
| Доля населения с денежными доходами ниже прожиточного минимума, в % ко всему населению поселения | 50,0 | 53,0 | 54,0 |

Анализ основных показателей уровня жизни населения свидетельствует о негативных тенденциях в социально-экономическом развитии муниципального образования. Соотношение денежных доходов и прожиточного минимума, обеспечивающего условия поддержания активного физического состояния людей на минимально допустимом уровне, составляет в среднем 88%. При этом доля лиц, чей доход не превышает прожиточный минимум в поселении сокращается.

Результаты происшедших экономических преобразований наиболее характерно проявились в торговле, хозяйственная деятельность которой непосредственно направлена на удовлетворение потребностей населения.

В результате либерализации цен, внешнеэкономической деятельности, свободы торговли потребительский рынок стал наполняться товарами. При этом в последние годы объем розничного товарооборота увеличивается не только за счет роста цен.

# *Денежные доходы и расходы населения*

Население, постепенно адаптируясь к рыночным условиям, использует дополнительные источники получения доходов, включая поступления их личных подсобных хозяйств, предпринимательства и других форм. Динамика денежных доходов населения свидетельствует о не значительных изменениях в структуре их формирования.

*Рис. 1. Структура денежных доходов населения сельского поселения «Усть-Наринзорское» в 2020 году.*

Структура доходов населения в последние годы не претерпевает кардинальных изменений. Если в 2016 году оплата труда составляла 46,4% в общей сумме доходов, то ее удельный вес в 2018 году составил 46,8 %. При анализе оплаты труда необходимо учесть динамику роста зарплаты и изменения индекса роста цен.

В структуре денежных расходов под воздействием динамики цен и доходных ограничений произошли некоторые изменения. Расходы в среднем на одного жителя сельского поселения в 2020 году составили 12700 рублей. Доля расходов на покупку товаров и оплату услуг составила 46 % в структуре расходов, что на 2,7% выше, чем в 2018 году.

Закономерности формирования благосостояния населения во многом определяются демографическими параметрами семей. Семьи, обладающие разным демографическим потенциалом, находятся в неодинаковых условиях, имеют неравные возможности в получении доходов и распределении их внутри семьи. Социально-экономические реформы, осуществляемые в стране, пока не только не привели к улучшению жизни жителей поселения, но и, наоборот, обострили ряд социальных проблем. Одной из таких острейших проблем является складывающаяся демографическая ситуация.

 *Прогноз развития застройки поселения.*

Наиболее действенным механизмом для успешного развития реального сектора экономики является проводимая инвестиционная политика. Вопрос привлечения инвестиций в поселение является приоритетным.

В строительстве ежегодную динамику удается удержать за счет индивидуального строительства жилья.

В программе «Переселение граждан Сретенского муниципального района из аварийного жилищного фонда на 2018-2020 годы» в рамках Федерального закона № 185-ФЗ «О фонде развития ЖКХ» поселение не участвовало т.к. отсутствуют аварийные многоквартирные дома.

**4. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СПРОСА**

 **НА КОММУНАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

Общая площадь жилого фонда поселения составляет 24,6 тыс.кв.м, причем 13,25% от площади жилого фонда поселения составляет площадь многоквартирных жилых домов 29 домов, и 174 индивидуальных жилых домов.

Около 89,0% домовладений сельского поселения находится в частной собственности граждан и юридических лиц. В жилищном фонде поселения преобладают двухкомнатные квартиры.

Около 67,2% жилого фонда поселения имеет износ от 31 до 65%.

**Степень износа жилфонда, %**

0,2

32,5

67,3

**до 30%**

**от 31% до 65%**

**свыше 65%**

Одним из основных показателей качества жилья является его благоустройство (табл.). Уровень благоустройства жилого фонда с. Усть-Наринзор не превышает среднерайонные показатели: Таблица 5

|  |  |
| --- | --- |
| Оборудовано: | г. Сретенск,% |
| водопроводом | 80,0 |
| Газом (в баллонах) | 25,6 |

Обеспеченность населения жилой площадью в селе Усть-Наринзор составляет
16,5 кв.м, что не на много ниже среднерайонного значения.

Балансы ресурсопотребления за 2020 год по поселению представлены ниже в таблицах:

Таблица 6

**Баланс водоснабжения м3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Показатель** | **Год 2020** |
| 1 | Подано воды в т.ч. | 38 961 |
| 2 | На технологические нужды теплоснабжения | 2 621 |
| 3 | Населению  | 27 876 |
| 4 | Население, проживающее в жилых домах без горячего водоснабжения по нормативу  | 19 140 |
| 5 | Норматив, метр кубический/человек в месяц | 5,0 |
| 6 | Количество человек | 319 |
| 7 | Отпуск воды с водозаборных будок | 8 736 |
| 8 | Норматив, метр кубический/человек в месяц | 0,80 |
| 9 | Количество человек | 703 |
| 10 | Бюджетным потребителям | 2 202 |

Таблица 8

**Объем по вывозу твердых бытовых отходов за 2020 год (м3)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Показатель** | **Итого за 2020 г.** |
| 1 | Вывоз твердых бытовых отходов – всего, в том числе | 1 549 |
| 2 | От населения | 1 299 |
| 3 | Население в неблагоустроенном жилом фонде | 1 299 |
| 4 | Норматив на вывоз ТБО, метр кубический/человек/месяц | 0,11 |
| 5 | Численность человек | 703 |

 Увеличения объемов ресурсопотребления в дальнейшем планируется не значительно, в поселении выполняются мероприятия по выполнению программы энергосбережения и энергоэффективности, направленную, в том числе и на снижение удельного потребления энергоресурсов.

**5. ПРОГРАММА ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ**

**СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

**СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

5.1. Развитие системы водоснабжения

Основными целями развития системы водоснабжения сельского поселения являются:

* обеспечение эксплуатационной надежности и безопасности систем водоснабжения как части коммунальных систем жизнеобеспечения населения;
* обеспечение финансовой и производственно-технологической доступности услуг водоснабжения надлежащего качества для населения и других потребителей;
* обеспечение рационального использования воды, как природной, так и питьевого качества, выполнение природоохранных требований;
* повышение ресурсной эффективности водоснабжения путем модернизации оборудования и сооружений, внедрения новой технологии и организации производства;
* достижение полной самоокупаемости услуг и финансовой устойчивости предприятия;

Анализ существующей организации систем водоснабжения, выявление проблем функционирования

 На территории поселения имеется 1 водонапорная башня с питьевой водой, и 2 скважины с технической водой.

Качество питьевой воды удовлетворяет санитарно-гигиеническим требованиям.

 Лабораторный контроль подземных источников проводится в рамках производственного контроля ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае».

Существующая подача питьевой воды Администрация сельского поселения «Усть-Наринзорское» на нужды составляет 38,961 тыс. м3/год, в т. ч.:

* населению – 27,876 тыс. м3/год;
* промышленным предприятиям и другим организациям – 6,262 тыс. м3/год;
* утечки и неучтенный расход в водопроводных сетях – 3,1 тыс. м3/год;
* бюджетным потребителям – 2,202 тыс. м3/год.

Подача воды осуществляется водопроводами Д= 40-50-100-133 мм с насосных станций в разводящую сеть.

На балансе сельского поселения находится 2,879 км водопроводных сетей с 73%. износом.

Инженерно-технический анализ

В сельском поселении существует нецентрализованная система водоснабжения, которая представляет собой комплекс инженерных сооружений и процессов, условно разделенных на три составляющих:

1. Подъем природных вод.
2. Транспортировка питьевой воды потребителям в жилую застройку, на предприятия поселения.
3. Подвоз воды населению транспортом.

Критерии анализа системы водоснабжения**:**

* аварийность сетей водоснабжения.

Установленная мощность подземного водозабора составляет около 0,2 тыс. м3/сут.

Удельный вес водопроводов, нуждающихся в замене, в общем протяжении водопроводов составляет 51%. Следовательно, при высокой аварийности имеют место непроизводительные потери воды (3%) и перерывы в водоснабжении потребителей. Средний показатель аварийности на сельских сетях водоснабжения составляет 0,58аварии на 1 км сети.

Проблемными характеристиками сетей водоснабжения являются:

1. Износ сетей составляет до 73%.
2. Высокий износ и несоответствие насосного оборудования современным требованиям по надёжности и электропотреблению.
3. Отсутствие регулирующей и низкое качество запорной арматуры.
4. Вторичное загрязнение и ухудшение качества воды вследствие внутренней коррозии металлических трубопроводов.

Водопроводы и водопроводные сооружения.

Характеристика технологического процесса о распределения воды,

техническое состояние оборудования, потери воды.

Система водоснабжения села однозонная, низкого давления, трассируется по кольцевой системе, по степени обеспеченности подачи воды – вторая. Установленная производственная мощность водопроводов составляет 0,2 тыс. м3/сут. Протяженность водопроводных сетей по селам Усть-Наринзор и Наринзор – 12 км. Износ сетей составляет 73%.

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.

Доля сетей, нуждающихся в замене:

* в общем протяжении уличной водопроводной сети снизилась с 2018 по 2020 гг. и составила 51,1%;

Хозяйственно-питьевое водоснабжение осуществляется через магистральные, внутриквартальные сети, от насосных станций и подвозного транспорта до потребителя.

Состояние основных фондов систем ВКХ определяется высоким уровнем износа. Особенно это относится к передаточным устройствам (система трубопроводов) - 73-85%,

Таблица 10

**Характеристика водопроводной сети поселения**

| **№ п/п** | **Показатели** | **Ед. изм.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **Темп роста, 2020/2019 гг., %** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
| 1 | Одиночное протяжение водопроводов | км | 12 | 12 | 0 |
| 2 | **в т.ч. нуждающихся в замене** | км | **4** | **4** | 72,0 |
| 3 | Доля сетей, нуждающихся в замене, в одиночном протяжении водопроводов | % | 48 | 34,6 | 72,0 |

 Надежность системы водоснабжения сельского поселения характеризуется, фактическими значениями показателей :

- аварийность на трубопроводах – 0,58 ед./км при норме 0,1-0,2 ед./км;

- индекс реконструируемых сетей – 1,86 при норме 4-5%.

**Проблемы**

* Вторичное загрязнение и ухудшение качества воды вследствие внутренней коррозии металлических трубопроводов.
* Отсутствие регулирующей и низкое качество запорной арматуры.
* Износ и несоответствие насосного оборудования современным требованиям по надежности и электропотреблению.

Материальный баланс системы (фактический)

Материальный баланс позволяет оценить фактическую нагрузку, приходящуюся на систему водоснабжения.

Утечки и неучтенный расход воды составил в 2020 г. Q = 8,4 м3/сут., что составило 7,9 % поданной воды в сеть.

При этом основным лимитирующим фактором системы водоснабжения являются сети водоснабжения с прогрессирующим процентом износа.

Организационный анализ

Администрация сельского поселения «Усть-Наринзорское» обслуживает хозяйственно-питьевую систему водоснабжения села и сельского поселения «Усть-Наринзорское», предназначенную для бесперебойного, качественного и экологически безопасного водоснабжения населения поселения.

Основные показатели работы системы водоснабжения

Cуммарный размер запасов воды составляет 0,2 тыс. м3/сут., залегающего водоносного горизонта.

Существующая подача питьевой воды Администрации сельского поселения «Усть-Наринзорское»

 на нужды составляет 38 961 м3/год, в т.ч.:

* население – **6**5,7 %;
* бюджетные организации, соцкультбыт – 20,1 %;
* прочие потребители – 10,3 %;
* расход воды на собственные нужды – 3,5 %.

При этом утечки и неучтенный расход воды составляют **7,9** % от общего подъема.

На обслуживании Администрация сельского поселения «Усть-Наринзорское» находится 12 км. водопроводных сетей, износ составляет 73-85%.

По химическому составу по всем показателям, кроме жесткости подземная вода соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода».

Экономический анализ

Анализ структуры издержек, выявление основных статей затрат

В ходе анализа использованы данные о фактических затратах Администрации сельского поселения «Усть-Наринзорское» за 2020 г., сметы расходов за 2020 г. а также плановый расчет затрат на водоснабжение на 2021 г.

 С учетом годового объема воды 38 961 метров кубических, себестоимость одного метра кубического равна 25 рублей, с ростом к уровню 31 декабря 2022 года на 10,4 %.

 Экономически обоснованный тариф в среднем по году составил 25 рублей за метр кубический.

Для анализа структуры издержек и выявления основных статей себестоимости использовалась группировка затрат по стадиям технологического процесса (подъем, транспортировка) и по статьям калькуляции на основании «Методических рекомендаций по финансовому обоснованию цен на воду и отведению стоков», утвержденных приказом Госстроя России от 28.12.2000 г. № 302:

* **Расходы на подъем воды:**
* электроэнергия;
* амортизация;
* ремонт и техническое обслуживание;
* затраты на оплату труда;
* отчисления на социальные нужды;
* **Расходы по транспортировке и подвозу воды:**
* электроэнергия;
* амортизация;
* ремонт и техническое обслуживание;
* затраты на оплату труда;
* отчисления на социальные нужды;
* **Административно-управленческие расходы**
* **Общеэксплуатационные расходы**

В 2020 году установленный тариф потребителям Администрацией сельского поселения «Усть-Наринзорское»

на услуги систем водоснабжения составил:

население – 35 рублей за м3 (без учета НДС);

Структура затрат на водоснабжение представлена в табл. Основными статьями затрат на протяжении 2019 – 2020 гг. являются:

* фонд оплаты труда – 37 % от общей суммы затрат по производственным стадиям;
* электроэнергия на технические нужды – 35,6 %;
* ремонт и техническое обслуживание – 14,3%;
* общехозяйственные расходы – 1,8 %.

Стоимость услуг водоснабжения увеличивалась ежегодно. Основными статьями увеличения затрат являются:

* **затраты на электроэнергию;**
* **ремонт и техническое обслуживание.**

 За анализируемый период 2019 – 2020 г. структура затрат не претерпела существенных изменений. В 2019 г. основную долю занимал фонд оплаты труда и электроэнергия на технические нужды.

За анализируемый период структура затрат существенно не меняется.

 **Анализ сметы затрат на услуги водоснабжения 2019-2020 г., тыс. руб.**

Таблица 11

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Показатель** | **2019 г.** | **2020 г.** | **Рост %** |
| 1 | Прямые затраты, всего | 169056,68 | 279052,00 | 165,1 |
| 2 | Электроэнергия по уровням напряжения | 42947,16 | 34500,00 | 80,3 |
| 4 | Тариф на эл. Энергию (руб/кВт.ч) | 3,17 | 5,0 |  |
| 5 | Объем энергии (кВт/ч) | 13548 | 6900 | 50,9 |
| 6 | Заработная плата | 59210,00 | 133200,00 | 225 |
| 7 | Отчисления на соц. нужды | 15513,02 | 40227,00 | 259,3 |
| 8 | Топливо  | 37286,50 | 71125,00 | 190,7 |
| 9 | Охрана труда | - | - | - |
| 10 | Общехозяйственные расходы | - | - | - |
| 11 | Внеэксплуатационные расходы | - | - | - |
| 12 | в т.ч. водный налог | - | - | - |
| **итого** | 169056,68 | 279052,00 |  |

Проблемы эксплуатации систем в разрезе: надежность, качество, стоимость (доступность для потребителей), экологичность.

Инженерно-технический анализ выявил следующие основные технические проблемы эксплуатации сетей и сооружений водоснабжения:

1. Старение сетей водоснабжения, увеличение протяженности сетей с износом до 73%
2. Высокие энергозатраты по доставке воды потребителям.
3. Высокая степень физического износа насосного оборудования.

Для обоснования технических мероприятий комплексного развития систем водоснабжения произведена группировка проблем эксплуатации по следующим системным критериям:

* надежность;
* качество, экологическая безопасность;
* стоимость (доступность для потребителя).

Данная группировка позволяет обосновать эффективность заложенных в настоящей программе технических мероприятий с точки зрения результативности и подверженности мониторингу.

**Надежность**

Для целей комплексного развития систем водоснабжения главным интегральным критерием эффективности выступает надежность функционирования сетей.

**Основные показатели:**

* аварийность на трубопроводах – 0,58 ед./км;
* индекс реконструируемых сетей – 1,86 ед./км.

**Качество**

Качество услуг водоснабжения должно определяться условиями договора и гарантировать бесперебойность их предоставления, а также соответствие доставляемого ресурса (воды) соответствующим стандартам и нормативам.

Показателями, характеризующими параметры качества предоставляемых услуг и поддающими непосредственному наблюдению и оценке потребителями, являются:

- перебои в водоснабжении (часы, дни);

- частота отказов в услуге водоснабжения;

- давление в точке водоразбора (напор), поддающееся наблюдению и затрудняющее использование холодной воды для хозяйственно-бытовых нужд.

С целью обеспечения экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности при развитии поселения сформированы мероприятия производственной программы:

* ремонт сетей водоснабжения;
* ремонт насосных станций с применением, частотного регулирования и современного насосного оборудования;

**Основные показатели:**

* соответствие качества нормам СанПиН – 85%.

Основные направления модернизации системы водоснабжения

Анализ существующей системы водоснабжения и дальнейших перспектив развития показывает, что действующие сети водоснабжения работают на пределе ресурсной надежности. Работающее оборудование морально и физически устарело. Необходима полная модернизация системы водоснабжения, включающая в себя реконструкцию сетей и замену устаревшего оборудования на современное, отвечающее энергосберегающим технологиям.

При этом необходимо внесение изменений в «Схему водоснабжения» с отражением вопросов развития системы водоснабжения МО в комплексе с развитием системы энергосбережения.

Модернизация системы водоснабжения обеспечивается выполнением следующих мероприятий

* внедрение системы телемеханики и автоматизированной системы управления технологическими процессами с реконструкцией насосных станций;
* поэтапная реконструкция сетей водоснабжения, имеющих большой износ с использованием современных бестраншейных технологий:
* сокращение удельного энергопотребления на подъем и транспортировку воды путем замены существующих насосов на более энергоэффективные;
* установка частотных преобразователей на перекачивающее оборудование, что приведет к оптимизации давления в сети, устойчивости и надежности, снижению количества порывов и утечек (особенно в часы наименьшего водоразбора), снижению затрат на перекачку воды, теряемой в период избыточного давления в сети, значительной экономии электроэнергии.

### Основные показатели работы системы водоснабжения с учетом перечня мероприятий

Основными производственными показателями работы системы водоснабжения с учетом перечня мероприятий на 2020 год являются:

**объем поднятой воды насосными станциями (скважинами) 1 подъема:**

2020 г. – 40,9 тыс. м3/год;

**расход воды на собственные нужды**

2020 г. – 3,1 тыс. м3/год;

**отпуск (реализация) воды**

2020 г. – 37,8 тыс. м3/год;

**утечки и неучтенный расход воды**

2020 г. – 1,0 тыс. м3/год.

### Обоснование финансовой потребности по источникам

Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет средств предприятия и составят за период реализации Программы в части водоснабжения **5 439,7тыс. рублей.**

Источниками финансирования мероприятий, включенных в Программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, являются плановые средства в тарифе.

### Определение эффекта от реализации мероприятий

Развитие услуг в области водоснабжения напрямую связано с социально–экономическим развитием поселения. При проведении мероприятий реконструкции и модернизации системы водоснабжения прогнозируется повышение надежности функционирования системы водоснабжения, складывающееся из показателей, характеризующих работу в целом.

**Надежность обслуживания,**  количество аварий и повреждений на 1 км сетей в год

2018 г. – 0,05единицы;

2019 г. – 0,01 единицы;

2020 г. – 0,01 единицы.

**Износ основных фондов**

2018 г. – 85%;

2019 г. – 73%;

2020 г. – 68%.

**Доля ежегодно заменяемых сетей,** % от общей протяженности

2018г. – 1,26%

2019 г. – 3,79%;

2020 г. – 1,86%.

**Уровень потерь**

2018 г. – 2,88%;

2019 г. – 2,63%;

2020 г. – 2,1%.

**Ресурсная эффективность** – удельный расход электроэнергии

2018 г. – 1,23 кВт∙ч/м3;

2019 г. – 1,35 кВт∙ч/м3;

2020 г. – 1,31 кВт∙ч/м3.

**Проблемными характеристиками сетей водоотведения являются:**

* износ сетей составляет до 73%;
* отсутствие регулирующей и низкое качество запорной арматуры.

5.3 Развитие системы теплоснабжения

Основные технические данные системы теплоснабжения:

* Источники теплоснабжения – 1 котельная
* Установленная мощность – 7,5 Гкал/ч;
* Присоединенная нагрузка – 3,38 Гкал/ч;
* Оборудование – 2 котла;
* Основным видом топлива на котельных является бурый уголь;

**Котельные. Общая характеристика котельных.**

**Котельная № «Школьная»**

В котельной № «Школьная» установлено два котла 1 Универсал-6 и 1 КВС-0,7. Установленная мощность котлов – 1,0 Гкал/ч, подключенная нагрузка составляет 0,33 Гкал/ч.

 Резерв – 33,0 %.

Для обеспечения циркуляции сетевой воды в котельной установлены два сетевых насоса.

Для подпитки воды в котельную установлен сетевой насос.

Топливо – бурый уголь.

Таблица 18

**Технические характеристики сетей отопления**

| Диаметр (условный), мм  | Протяженность в двухтрубном исчислении, ВСЕГО, км | Год строительства | Материал |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Котельная № Школьная** |
| 108 | 0,106 | 1976-1980 | Сталь |
| 89 | 0,203 | 1976-1980 | Сталь |
| 57 | 0,198 | 1976-1980 | Сталь |
| 48 | 0,074 | 2005 | Сталь |

**Процент износа сетей теплоснабжения составляет :**

* сети отопления - **75%**;

**Проблемы:**

* за последние три года повреждаемость на тепловых сетях составляет 0,5 – 0,6 аварий на километр сети. Это в 1,5 - 2 раза выше допустимого норматива - 0,2 – 0,3 аварий и повреждений. Повышенная аварийность связана с высокой (75%) степенью износа сетей и недостаточными объемами их замены.

**Требуемые мероприятия:**

* Поэтапная реконструкция тепловых сетей, имеющих большой процент износа, с использованием современных технологий.

**5.4. Развитие объектов, используемых для утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов**

### *Инженерно-технический анализ*

В настоящее время все твердые бытовые отходы (ТБО) и неопасные промышленные отходы поселения вывозятся для захоронения на свалку твердых бытовых отходов, расположенную в 1 км. Северо-Восточней. Свалка введена в эксплуатацию в 2007 году. Нормативный год эксплуатации свалки–до 2020 г. Территория свалки занимает 0,06 га. По периметру территория обвалована земляным валом и окружена защитной протяженностью 500 м. Подъездная дорога к свалке – грунтовая.

Эксплуатацию свалки в настоящее время осуществляет Администрация сельского поселения «Усть-Наринзорское».

Основными потребителями услуг по захоронению твердых бытовых отходов являются население и предприятия, организации различных форм собственности Основными потребителями услуг по захоронению твердых бытовых отходов являются население и предприятия, организации различных форм собственности.

Расчет объемов накопления (утилизации) для различных групп потребителей производится на основании:

* установленной нормы накопления ТБО в размере 0,11 м3 на человека в месяц - для населения;
* заключенных договоров - для организаций различных форм собственности.

На общее накопление твердых бытовых отходов влияют следующие факторы:

* степень благоустройства зданий (наличие мусоропроводов, системы отопления, тепловой энергии для приготовления пищи, водопровода и канализации);
* развитие сети общественного питания и бытовых услуг;
* уровень производства товаров массового спроса и культура торговли;
* уровень охвата коммунальной очисткой культурно-бытовых и общественных организаций;
* климатические условия.

### Основные направления модернизации системы утилизации (захоронения) ТБО

На сегодняшний день складирование отходов на свалке остается основным методом утилизации. Основным направлением разработки проектно-сметной документации и строительства полигона ТБО будет усовершенствование системы утилизации (захоронения) ТБО и минимизация количества отходов и рациональное использование площадей имеющейся свалки. Сокращению площадей, занятых под свалки ТБО, способствуют технологии захоронения с уплотнением отходов. Для уменьшения объема захораниваемых на свалке отходов после выделения утильных фракций рекомендуется использовать специальные компакторы. С их помощью достигается снижение объема мусора от 4 до 8 раз.

В перспективе, дополнительным направлением модернизации системы утилизации (захоронения) ТБО может являться извлечение из общей массы ТБО вторичного сырья (бумага, текстиль, пластмасса, металлолом) и направления на переработку.

Программа проектирования, стоительства и развития объектов, используемых для утилизации ТБО, предусматривает выбор метода обезвреживания и переработки ТБО с целью оптимального решения проблем, связанных с охраной окружающей среды.

Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума составляет 50 % от общей численности населения района (предельное значение данного показателя –для поселения не более 16,6%).

Доля семей, получающих субсидию на оплату коммунальных услуг, в общем количестве семей по поселению составила 10,9%, что не превышает максимального прогнозного значения данного показателя (11%).

**7. УПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММОЙ**

Ответственными за реализацию Программы является администрация поселения, организации коммунального комплекса при условии их участия в реализации Программы.

Практическая реализация мероприятий предлагаемой Программы позволит достичь ряда положительных структурных эффектов в следующих областях:

* надежность и качество оказываемых жилищно-коммунальных услуг;
* эффективность функционирования организаций коммунального комплекса, сбережение топливно-энергетических и водных ресурсов;
* снижение темпов прироста стоимости отдельных видов жилищно-коммунальных услуг для конечных потребителей;
* техническая и экономическая доступность коммунальных услуг;
* экологическая безопасность;
* функционирование систем и объектов коммунальной инфраструктуры в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства;
* повышение инвестиционной привлекательности поселения;
* улучшение уровня жизни населения.

**Мониторинг и корректировка Программы**

Целью мониторинга Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения является периодический контроль ситуации в сфере коммунального хозяйства, а также анализ выполнения мероприятий по модернизации и развитию коммунального комплекса, предусмотренных Программой.

 Мониторинг Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры СП «Усть-Наринзорское» включает в себя периодический сбор информации о результатах выполнения мероприятий Программы, а также информации о состоянии и развитии систем коммунальной инфраструктуры.

По ежегодным результатам мониторинга осуществляется своевременная корректировка Программы. Решение о корректировке Программы принимается представительным органом поселения по итогам результатов реализации Программы.