|  |
| --- |
| СОДЕРЖАНИЕ |
| 1. | Паспорт программы | 1 |
| 2. | Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры и основные направления модернизации и развития существующих объектов коммунальной инфраструктуры | 14 |
|  | 2.1 Существующая система водоснабжения | 14 |
|  | 2.2 Электроснабжение | 14 |
|  | 2.3 Существующая система сбора и утилизации ТБО Смольненского сельского поселения и перспектива ее развития | 15 |
|  | 2.4 Существующая система газоснабжения | 15 |
| 3. | Перспективы развития систем коммунальной инфраструктуры и прогноз спроса на коммунальные ресурсы | 17 |
|  | 3.1 Перспективная схема водоснабжения | 17 |
|  | 3.2 Перспективная схема электроснабжения | 17 |
|  |

|  |
| --- |
| 3.3 Перспективная схема развития системы газоснабжения |

 | 17 |
|  | 3.4 Перспективная схема развития системы утилизации твердых бытовых отходов  | 17 |
| 4. | Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры | 18 |
|  | 4.1 Показатели качества поставляемого коммунального ресурса | 18 |
|  | 4.2 Показатели надежности систем ресурсоснабжения | 18 |
| 5. | Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей | 19 |
|  | 5.1 Программа инвестиционных проектов развития системы электроснабжения Смольненского сельского поселения 2017-2027 годы (в ценах 2016) | 19 |
|  | 5.2 Программа инвестиционных проектов развития системы водоснабжения Смольненского сельского поселения 2017-2027 годы (в ценах 2016) | 20 |
|  | 5.3 Программа инвестиционных проектов развития системы сбора и вывоза бытовых отходов Смольненского сельского поселения 2017-2027 годы (в ценах 2016)  | 21 |
| 6. | Источники инвестиций, тарифы и доступность программы для населения | 30 |

1. **Паспорт программы**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Программа комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры Смольненского сельского поселения Ичалковского муниципального района Республики Мордовия на 2017-2027гг (далее - Программа) |
| Основания для разработки | Градостроительный кодекс Российской Федерации.Приказ Министерства Регионального развития РФ от 06.05.2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований».Федеральный закон от 23.11.2004г. № 261-ФЗ «Об энергоснабжении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».Федеральный закон от 30.12.2004г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса».Постановление Российской Федерации от 14.06.2013 года №502. В соответствии с пунктом 4/1 статьи 6 Градостроительного кодекса Российской Федерации Правительство Российской Федерации постановляет «Утвердить прилагаемые требования к программе комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов». Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами на территории Республики Мордовия.Схемы электроснабжения и газоснабжения Смольненского сельского поселения Ичалковского района. |
| Муниципальный заказчик-координатор Программы | - администрация Смольненского сельского поселения Ичалковского муниципального района Республики Мордовия |
| Разработчик Программы | - Государственное Унитарное Предприятие Республики Мордовия «Мордовкоммунсервис» |
| Контроль за реализацией программы | - Глава Смольненского сельского поселения; |
| Цели Программы | - модернизация (реконструкция) системы коммунальной инфраструктуры Смольненского сельского поселения;- экономия топливно-энергетических и трудовых ресурсов в системе коммунальной инфраструктуры Смольненского сельского поселения;- повышение качества предоставляемых коммунальных услуг;- улучшение состояния окружающей среды, экологическая безопасность развития Смольненского сельского поселения, создание благоприятных условий для проживания населения. |
| Задачи Программы | 1. Инженерно-техническая оптимизация систем коммунальной инфраструктуры.2. Повышение надежности систем коммунальной инфраструктуры.3. Обеспечение более комфортных условий проживания населения сельского поселения.4. Повышение качества предоставляемых ЖКХ.5. Снижение потребления энергетических ресурсов.6.Снижение потерь при поставке ресурсов потребителям.7. Улучшение экологической обстановки в сельском поселении. |
| Сроки и этапы реализации Программы | 2017 - 2027 гг. |
| Мероприятия Программы | 1. Строительство системы уличного освещения
2. Развитие системы водоснабжения

2. Установка баков ТБОВ рамках настоящей программы доступность ресурсов определена по совокупным показателям и характеризуется следующими основными параметрами:- доля расходов обеспечения на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи – 10 %- уровень собираемости платежей за коммунальные услуги – 100 % Приведенные данные свидетельствуют о доступности коммунальных ресурсов населения. |
| Исполнители основных мероприятий | - администрация Смольненского сельского поселения Ичалковского муниципального района Республики Мордовия; |
| Ожидаемые результаты | Модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры Смольненского сельского поселения, снижение эксплуатационных затрат на содержание объектов коммунальной инфраструктуры; устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека, улучшение экологического состояния окружающей среды.Утилизация твердых бытовых отходов:- улучшение санитарного состояния сельских территорий; - стабилизация и последующее уменьшение образования бытовых и промышленных отходов на территории села;- улучшение экологического состояния Смольненского сельского поселения;- обеспечение надлежащего сбора и утилизации твердых бытовых отходов. |
| Объемы и источники финансирования | Источник финансирования - средства бюджетов всех уровней, тарифная составляющая, плата за подключение, инвестиции.Источниками финансирования Программы являются средства бюджетов разных уровней и внебюджетные средства. |

**Введение**

**КРАТКАЯ ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СМОЛЬНЕНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ИЧАЛКОВСКОГО РАЙОНА**

 Смольненское сельское поселение расположено в северной части Ичалковского муниципального района РМ. Территория поселения состоит из единого массива и граничит с Кергудским, Кемлянским, Ичалковским, Рождественно-Баевским, Оброчинским, Берегово-Сыресевским, Тархановским сельскими поселениями Ичалковского муниципального района Республики Мордовия, Большеигнатовским районом Республики Мордовия, Нижегородской областью.

Площадь сельского поселения – 307,3 кв. км, (24 % территории района 1265 кв. км.).

На территории поселения находятся 3 населенных пункта: п. Смольный, который является административным центром, п.Калыша и п. Обрезки.

***Рельеф***

Рельеф района представляет собой волнистую равнину, сильно изрезанную овражно-балочной сетью. Преобладающей формой рельефа является плато, понижающееся к пойме реки Алатырь, а также к ее притокам. Здесь микрорельеф представлен блюдцеобразными понижениями и западинами, как правило, заболоченными. Большинство оврагов и склонов исполь­зуются для выгона скота. На территории района развиты эрозийные процессы, особенно на покатых склонах, прилегающих к оврагам.

 Склоны основных долин преимущественно пологие, до 10-15°, террасированные (до трех надпойменных террас, как правило, с узкими глубоковрезанными (3-5 м) протоками, староречьями, поймами. Междуречья широкие, по большей части, с крутыми склонами, изрезанными густой сетью оврагов-отвершков в верховьях. Основные автомобильные дороги широко используют поверхности междуречий и низких надпойменных террас.

***Климат***

 Климат Ичалковского района умеренно континентальный, с теплым летом и умеренно суровой зимой. Среднегодовая температура воздуха изменяется от +3,5°С до +4,0°С. Средняя температура самого холодного месяца (января) изменяется в пределах от -11,5°С до -12,3°С, отмечаются понижения температуры до -47 °С. Средняя температура самого теплого месяца (июля) от +18,9°С до +19,8°С, максимальная +37°С.

Снежный покров

За год наблюдается 144 дня со снежным покровом; его средняя высота 33 см, максимальная – 74 см.

В среднем за год наблюдается 50 дней с метелями, которые преобладают при южных и юго-западных ветрах и скорости ветра 6-9 м/сек.

Осадки

Смольненское сельское поселение находится в зоне достаточного увлажнения.

За год выпадает 516 мм осадков (г. Саранск), из них 361 мм (70%) – за апрель-октябрь и 155 мм (30%) – за ноябрь-март. Суточный максимум осадков – 128 мм (СНиП 23-01-99).

В течение многолетнего наблюдения отмечались периоды большего и меньшего увлажнения. Отклонение в сторону минимальных и максимальных значений составляет 120-180 мм. Распределение осадков по территории Ичалковского муниципального района изменяется несущественно.

Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее холодного месяца составляет 83%, наиболее теплого месяца – 69%.

Количество летних осадков преобладает над зимними, в основном за счет их интенсивности.

Абсолютный максимум температур составляет +39°С, абсолютный минимум -44°С.

Отрицательные температуры наблюдаются в течение пяти месяцев.

Температура воздуха наиболее холодной пятидневки – -30°С, температура воздуха наиболее холодных суток – -34°С.

***Водные ресурсы***

С запада на восток по району протекает река Алатырь (приток Суры) с притоками: Инсар, Татар Велень лей, Кемлятка, Язовка, Ачим, Калыш, Ашня. Имеется несколько мелких речек и ручейков, часть которых в летнее время пересыхает.

В поймах рек Алатыря и Инсара расположены небольшие озера и много заболоченных участков.

 Прудов и других искусственных водоемов в районе немного.

Все реки и ручьи являются источником снабжения водой населения и животных

Болота и заболоченные земли распространены преимущественно в поймах рек, встречаются в пониженных местах оврагов и балок, особенно в их верховьях и образуются в связи с избытком атмосферных осадков или выходом на поверхность грунтовых вод в районах с затрудненными условиями поверхностного стока или полным его отсутствием.

**Население и населенные пункты Смольненского сельского поселения**

 Численность населения Смольненского сельского поселения на 01.01.2016 г. составила 1598 человек, (7 % населения Ичалковского муниципального района. Население района – 21 тыс. чел.). Площадь сельского поселения – 307,3 кв. км, (24 % территории района 1265 кв. км.). Плотность населения Ичалковского района составила 16,6 чел/км, Смольненского сельского поселения – 5 чел/км2.

Сведения о численности населения представлены в таблице 1.

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование населенного пункта | Женское население | Мужское население | Детское население до 18 лет | Население трудоспособного возраста | Население старше трудоспособного возраста | Население младше трудоспособного возраста | Всего |
| п. Смольный | 781 | 712 | 250 | 877 | 265 | 260 | 1493 |
| п. Калыша | 65 | 35 | 12 | 38 | 44 | 6 | 100 |
| п. Обрезки | 4 | 1 | 0 | 1 | 3 | 0 | 5 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Всего:**1598** |

Последние три года наблюдается незначительный прирост численности населения младше трудоспособного возраста и снижение численности населения старше трудоспособного возраста. Численность населения трудоспособного возраста остается стабильной. Тем не менее, при превышении доли населения пенсионного возраста 18%, население считается старым.

**Экономическая характеристика Смольненское сельского поселения**

Объекты, обеспечивающие приложение труда Смольненского сельского поселения представлены в таблице 2.

Таблица 2

|  |  |
| --- | --- |
| **Отрасль народного хозяйства** | **Количество предприятий и организаций** |
| Перерабатывающая промышленность | - |
| Сельское хозяйство | - |
| Строительство | - |
| Транспорт и связь | 1 |
| Торговля и общественное питание | 10 |
| Жилищно-коммунальное хозяйство | - |
| Здравоохранение | 1 |
| Образование | 3 |
| Культура и искусство | 1 |

Таблица 3

***Занятость населения***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | 2013г. | 2014г. | 2015г. | 2016г. |
| 1 | Численность студентов (высшее, среднее проф.образование) | 112 | 107 | 103 | 125 |
| 2 | Численность учащихся (общее, среднее и нач.проф.обр.) | 124 | 118 | 108 | 110 |
| 3 | Численность, занятых в промышленности | 50 | 54 | 60 | 65 |
| 4 | Численность, занятых в торговле и сфере услуг | 37 | 43 | 52 | 54 |
| 5 | Численность госслужащих (медицина, образование и т.д.) | 481 | 423 | 496 | 498 |

 Данные таблицы 3, говорят о том, что основная часть трудоспособного населения занята в сфере медицины, образования и т. д(госслужащие) – 498 человек.

 **Транспорт**

По территории Смольненского сельского поселения, проходит автомобильная дорога регионального значения. Уровень благоустройства дорог поселения удовлетворительный.

Система массового пассажирского транспорта (МПТ) района представлена автобусным транспортом. В настоящий момент на территории Смольненского сельского поселения действуют следующие автобусные маршруты:

1. Кемля-Смольный;

2. Саранск – Ардатово;

3. Саранск – Большеингнатово.

Воздушный и железнодорожный транспорт на территории Смольненского сельского поселения отсутствует.

**Торговля**

Таблица 4

Малый бизнес

Перечень организаций, входящих в состав МО

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Полное наименование организации | Адрес, телефон организации | Направление деятельности организации | Численность работающих в организации (ориентировочно), чел |
| от 2 до 10 | от 10 до 20 | От 20 до 50 | от 50 до 100 | от 100 и более |
| 1 | ИП Шунихин А.К. | п.Смольный ул.Спортивная,д.22 | Изготовление мебели, окон, дверей,пиломатериала |  |  | 25 |  |  |
| 2 | ИП Носов В.П. | п.Смольный ул.Солнечная,д.1 | Изготовление мебели | 7 |  |  |  |  |
| 3 | ООО «Дилер» | п.Смольный ул.Центральная,д.12А | Магазин,торговля | 6 |  |  |  |  |
| 4 | ИП Волков С.В. | п.Смольный ул.Лесная,д.6а | магазин,торговля | 3 |  |  |  |  |
| 5 | ИП Шунихина Н.А. | п.Смольный ул.Приозерная,д.38 | Магазин, торговля | 3 |  |  |  |  |
| 6 | ИП Масленников Г.П. | п.Смольный ул.Заводская,д.3 | пекарня | 10 |  |  |  |  |
| 7 | ИП Масленников Г.П. | п.Смольный ул.Заводская,д.3а | Магазин, торговля | 4 |  |  |  |  |
| 8 | ИП Чекушина И.В. | п.Смольный ул.Заводская,д.20А | База отдыха- корты | 5 |  |  |  |  |
| 9 | ИП Исайкин В.В. | п.Смольный ул.Заводская,д17А | Гостиница, кафе-бар | 2 |  |  |  |  |
| 10 | ИП Кузьмин А.А. | п.Смольный ул.Центральная,д.12 | Магазин, торговля | 8 |  |  |  |  |

**Жилищно-коммунальное хозяйство**

Общая площадь жилищного фонда Смольненского сельского поселения Ичалковского муниципального района на 2016 год составляет 37,403 тыс.кв.м. в том числе:

- муниципальная собственность 0, 530 тыс.кв.м.;

- частная собственность 36,873 тыс.кв.м..

 Общая площадь ветхого и аварийного жилья в Смольненском сельском поселении составляет 1,946 тыс.кв.м..

**Показатели сферы жилищно-коммунального хозяйства муниципального образования**

Системы коммуникаций жилищно-коммунального назначения находятся в эксплуатации уже более 20 лет.

Своевременное и адекватное финансирование — залог успешной работы ЖКХ. Необходимо отметить недостаток финансирования на нужды ЖКХ в поселении.

Программа направлена на создание предпосылок для устойчивого развития Смольненского сельского поселения посредством достижения следующих целей:

* улучшение условий жизнедеятельности городского поселения;
* улучшение инвестиционного климата в сфере АПК на территории поселения за счет реализации инфраструктурных мероприятий в рамках настоящей Программы;
* содействие созданию высокотехнологичных рабочих мест на территории поселения;
* активизация участия граждан, проживающих на территории поселения, в решении вопросов местного значения;
* формирование в Республике Мордовия позитивного отношения к развитию территории поселения.

*Основные мероприятия программы*

Таблица 5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Технические мероприятия** | **Всего,тыс. руб.** |
| *Электроснабжение* |
| **1.**  | Строительство системы наружного освещения  | 22 852, 065 |
|  | **ИТОГО** | **22 852, 065** |
| *Водоснабжение* |
| **1.**  | Строительство системы водоснабжения | 5 000, 000 |
|  | **ИТОГО** | **5 000, 000** |
| *Система сбора и вывоза ТБО* |
| **1** | Сбор, вывоз и утилизация бытовых отходов | 33 |
|  | **ИТОГО** | **33** |
|  | **ВСЕГО по Смольненскому сельскому поселению**  | **27 885, 065** |

**2. Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры и основные направления модернизации и развития существующих объектов коммунальной инфраструктуры.**

**2.1.Существующая система водоснабжения**

В связи с тем, что водопотребление жилищно-коммунального сектора за последние годы в большинстве населенных пунктов стабилизировалось, объем воды, который потребуется району на первую очередь принимается на современном уровне с повышающим коэффициентом 1,1 и составит – 1,9 тыс. м3/сут.

Объем воды, который потребуется району на планируемый срок, принимается по данным проекта «Схема территориального планирования Республики Мордовия» и составит – 8,3 тыс. м3/сут.

Ичалковский район обладает достаточными ресурсами подземных вод для обеспечения централизованного водоснабжения населенных пунктов района.

**2.2. Электроснабжение**

В электрической сети сельского поселения по данным филиала ОАО «Мордовэнерго» функционируют 9 трансформаторных подстанций.

Электроснабжение потребителей, расположенных на территории Ичалковского района осуществляется от центров питания энергосистемы ОАО «Мордовэнерго» (Ичалковские ЭС).

Собственных генерирующих источников в районе нет.

По территории района проходит транзитная линия ЭП 500 кВ. Основными распределительными сетями ОАО «Мордовэнерго» в поселении являются сети напряжением 110 кВ, выполненные на металлических и железобетонных опорах.

**2.3. Существующая система газоснабжения**

ОАО «Мордовгаз» - организация, занимающаяся обслуживанием района газоснабжением.

Система газоснабжения района остается неизменной – от магистрального газопровода. Потребители района будут получать газ по газопроводам высокого Р ≤ 1,2 МПа и Р ≤ 0,6 МПа, а также среднего Р ≤ 0,3 МПа и низкого давления через соответствующие ГРП и ГРПШ.

Подача природного газа в районе предусматривается для целей отопления, приготовления пищи и горячей воды в жилой застройке.

**2.4. Существующая система сбора и утилизации ТБО Смольненского сельского поселения и перспектива ее развития\***

На территории Смольненского сельского поселения находится 14 контейнера для сбора ТКО, которые обслуживают 1598 жителей.

В настоящее время применяются контейнеры вместимостью 1,1 м3. Владельцами контейнерных площадок являются ООО «Водоснаб». Услуги по сбору и транспортировке ТКО оказывают соответственно ООО «Водоснаб».

Анализ необходимой обеспеченности контейнерами в Смольненском сельском поселении представлен в таблице 6.

Таблица 6. Определение необходимого количества контейнеров

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Смольненское сельское поселение** |
| 1 | Количество образующихся отходов, тонн | 2211,00 |
| 2 | Численность населения, чел. | 1598 |
| 2 | Средний норматив, м3/год | 1,50 |
| 3 | Объем отходов, обеспеченный контейнерами, тонн | 1601,60 |
| 4 | Объем отходов, необеспеченный контейнерами, тонн | 609,40 |
| **5** | **Количество необходимых контейнеров 1,1м3** | **1** |
| **6** | **Количество необходимых контейнеров 5 м3** | **1** |

Согласно приведенным расчётам, в Смольненском сельском поселении необходима дополнительная установка контейнеров для сбора ТКО от населения, в количестве 1 шт., вместимостью 1,1 м3., и 1 контейнера вместимостью 5 м3.

Примечание.

\* Сведения о состоянии системы сбора и утилизации ТБО и расчёт необходимой обеспеченности контейнерами Смольненского сельского поселения взят из документа «Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами на территории Республики Мордовия».

**Раздел 3. Перспективы развития систем коммунальной инфраструктуры и прогноз спроса на коммунальные ресурсы**

**3.1 Перспективная схема водоснабжения**

В рамках данной программы планируется проведение дополнительных линий водоснабжения в посёлке Смольном.

**3.2 Перспективная схема электроснабжения**

В рамках данной программы планируется проведение системы уличного освещения по улицам посёлка Смольный.

**3.3 Перспективная схема развития системы утилизации твердых бытовых отходов**

 В рамках данной программы планируется установка дополнительных контейнеров для сбора ТКО от населения, на территории Смольненского сельского поселения, в количестве 1 шт., вместимостью 1,1 м3., и 1 контейнера вместимостью 5 м3.

 **3.4 Перспективная схема газоснабжения**

По состоянию на 01.01.2016 года сетевым газом обеспечено 100 % жилищного фонда Смольненского сельского поселения Ичалковского муниципального района.

Проведение мероприятий в сфере газоснабжения для данного сельского поселения не разрабатывались.

**Раздел 4. Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры**

**4.1. Показатели качества поставляемого коммунального ресурса**

По качеству поставляемого ресурса, электроэнергия поставляется потребителями в соответствии с ГОСТ 13109-97 «Электроэнергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Норм качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения» и другими нормативными документами.

При выработке тепловой энергии воздействие на окружающую среду оказывается в пределах допустимых норм. Воздействие основных загрязняющих веществ на атмосферный воздух и разрешенных к сбросу в поверхностный водный объект не превышает разрешенных значений.

**4.2. Показатели надежности систем ресурсоснабжения**

Надежность и готовность систем ресурсоснабжения подтверждается ежегодно выдачей паспорта готовности к работе в осенне-зимний период после проверки комиссией по оценке готовности электро- и теплоснабжающих организаций с участием органов исполнительной власти (Ростехнадзора, МЧС).

**Раздел 5. Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей**

**5.1. Программа инвестиционных проектов развития системы электроснабжения Смольненского сельского поселения 2017-2027 годы (в ценах 2016)**

Таблица 7

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Описание проекта** | **Цель проекта** | **Технические параметры проекта** | **Затраты на реализацию проекта(тыс. руб.)** | **Срок реализации проекта** | **Ожидаемый эффект от реализации проекта** | **Предполагаемый источник финансирования** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| **1** | **Строительство наружного освещения** | Улучшение качества жизни населения | 30 км | 22 852, 065 | 2017-2027 | Улучшение качества поставляемых услуг | Средства бюджета |
|  | **Итого** |  |  | **22 852, 065** |  |  |  |

**5.2. Программа инвестиционных проектов развития системы водоснабжения Смольненского сельского поселения 2017-2027 годы (в ценах 2016)**

Таблица 8

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Описание проекта** | **Цель проекта** | **Технические параметры проекта** | **Затраты на реализацию проекта(тыс. руб.)** | **Срок реализации проекта** | **Ожидаемый эффект от реализации проекта** | **Предполагаемый источник финансирования** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| **1** | **Строительство системы водоснабжения в посёлке Смольное** | Улучшение качества жизни населения | 3, 6 км | 5 000, 000 | 2017-2018 | Улучшение качества поставляемых услуг | Средства бюджета |
|  | **Итого** |  |  | **5 000, 000** |  |  |  |

**5.3. Программа инвестиционных проектов развития системы сбора и вывоза бытовых отходов Смольненского сельского поселения 2017-2027 годы (в ценах 2016)**

Таблица 9

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Описание проекта** | **Цель проекта** | **Технические параметры проекта** | **Затраты на реализацию проекта (тыс. руб)** | **Срок реализации проекта** | **Предполагаемый источник финансирования** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **1** | **Сбор, вывоз и утилизация бытовых отходов** | Снижение затрат и повышение качества оказания услуг по сбору и утилизации бытовых отходов | Приобретение и установка дополнительных контейнеров емк. 1,1 куб. м – 1ед., емк. 5 куб. м – 1шт. | 33 | 2017-2027 | Средства бюджета |
|  | **Итого** |  |  | **33** |  |  |

**6. Источники инвестиций, тарифы и доступность программы для населения**

Финансирование Программы намечается осуществлять за счет консолидации средств федерального, регионального, муниципальных бюджетов и внебюджетных источников.

Внебюджетные источники - средства муниципальных предприятий ЖКХ, заемные средства, средства организаций различных форм собственности, осуществляющих обслуживание и ремонт жилищного фонда, инженерных сетей и объектов коммунального назначения, средства населения, надбавки к тарифам (инвестиционная надбавка) и плата за подключение к коммунальным сетям.

В качестве потенциальных источников финансирования программы являются средства федерального и регионального бюджетов, в том числе выделенные для реализации федеральных и региональных программ, средства инвесторов. Объемы ассигнований, выделяемых из вышеперечисленных источников, ежегодно уточняются с учетом их возможностей и достигнутых соглашений.

Запланированный объем средств на реализацию Программы на 2017 - 2027 годы составляет  **27 885, 065** тыс. рублей

Финансово-экономическое обоснование программы на 2017 – 2027 годы будет производиться ежегодно, по мере уточнения утверждения инвестиционных программ и объемов финансирования.

**Объемы и сроки финансирования Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования на 2017 - 2027 годы (тыс. руб.)**

Таблица 10

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Программы инвестиционных проектов** | **Всего** | **В том числе по источникам финансирования** |
| **Бюджетные средства всех уровней** | **Средства населения (плата за подключение)** | **Кредиты (инвестиционная надбавка к тарифам)** | **Прочие инвесторы застройщики** |
| **1** | **Программа инвестиционных проектов развития системы электроснабжения** | 22 852, 065 | 22 852, 065 |  | - | - |
| **2** | **Программа инвестиционных проектов развития системы водоснабжения** | 5 000, 000 | 5 000, 000 |  |  |  |
| **3** | **Программа инвестиционных проектов развития системы сбора и вывоза бытовых отходов** | 33 | 33 |  |  |  |
|  | **Всего по Программе** | **27 885, 065** | **27 885, 065** |  |  |  |

**Объемы и сроки финансирования Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования на 2017 - 2027 годы (тыс. руб.)**

Таблица 11

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Программы инвестиционных проектов** | **Всего** | **В том числе по годам** |
| **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** |
| **1** | **Программа инвестиционных проектов развития системы электроснабжения** | 22 852, 065 | 2 077,461 | 2 077,461 | 2 077,461 | 2 077,461 | 2 077,461 | 2 077,460 | 2 077,460 | 2 077,460 | 2 077,460 | 2 077,460 | 2 077,460 |
| **2** | **Программа инвестиционных проектов развития системы водоснабжения** | 5 000, 000 | 2 500, 000 | 2 500, 000 | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **3** | **Программа инвестиционных проектов развития системы сбора и вывоза бытовых отходов** | 33 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 |
|  | **Всего по Программе** | **27 885, 065** | 4 580, 461 | 4 580, 461 | 2 080, 461 | 2 080, 461 | 2 080, 461 | 2 080, 460 | 2 080, 460 | 2 080, 460 | 2 080, 460 | 2 080, 460 | 2 080, 460 |

**Расчет критериев доступности**

Постановлением Правительства РФ от 28.08.2009 г. № 708 «Об утверждении основ формирования предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги» доступность для граждан платы за коммунальные услуги определяется на основе устанавливаемой органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации системы критериев доступности для населения платы за коммунальные услуги (далее - критерии доступности), в которую включаются, в том числе, следующие критерии доступности:

а) доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи;

б) доля населения с доходами ниже прожиточного минимума;

в) уровень собираемости платежей за коммунальные услуги;

г) доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения.

 При этом критерии доступности коммунальных услуг для населения в соответствии с указанным постановлением оцениваются на основе следующих показателей:

- уровень благоустройства жилищного фонда;

- коэффициент обеспечения текущей потребности в услугах;

- коэффициент покрытия прогнозной потребности в услугах;

- коэффициент покупательской способности граждан.

 Критерии достаточности и качества предоставления услуг оценивается на основе коэффициента соответствия параметров производственной программы нормативным параметрам качества услуг.