

Оглавление

1.	Паспорт программы	2
2.	Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры и основные направления модернизации и развития существующих объектов коммунальной инфраструктуры	17
2.1.	Существующая система водоснабжения	17
2.2.	Система электроснабжения	17
2.3.	Система теплоснабжения	18
2.4.	Система газоснабжения	18
2.5.	Система водоотведения	18
2.6.	Система сбора и утилизации ТБО	18
3.	Перспективы развития систем коммунальной инфраструктуры и прогноз спроса на коммунальные ресурсы	20
3.1.	Перспективная схема электроснабжения	20
3.2.	Перспективная схема водоснабжения	20
3.3.	Перспективная схема водоотведения	20
3.4.	Перспективная схема газоснабжения	21
3.5.	Перспективная схема теплоснабжения	21
3.6.	Перспективная схема обращения с ТБО	21
4.	Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры	24
4.1.	Показатели качества поставляемого коммунального ресурса	24
4.2.	Показатели надежности систем ресурсоснабжения	24
5.	Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей	25
5.1.	Программа инвестиционных проектов развития системы сбора и утилизации ТБО 2018-2028 годы (в ценах 2016)	25
6.	Источники инвестиций, тарифы и доступность программы для населения	26

1. Паспорт программы

Наименование Программы	Программа комплексного развития системы инженерной инфраструктуры Сабаевского сельского поселения Кочкуровского муниципального района Республики Мордовия на 2018-2028 гг (далее - Программа)
Основания для разработки	<p>Градостроительный кодекс Российской Федерации.</p> <p>Приказ Министерства Регионального развития РФ от 06.05.2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований».</p> <p>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»</p> <p>Федеральный закон от 30.12.2004г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»</p> <p>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»</p> <p>«Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами на территории Республики Мордовия»</p>
Муниципальный заказчик-координатор Программы	- администрация Сабаевского сельского поселения Кочкуровского муниципального района Республики Мордовия
Разработчик Программы	- Государственное Унитарное Предприятие Республики Мордовия «Мордовкоммунсервис»
Контроль за реализацией программы	- Глава Сабаевского сельского поселения;
Цели Программы	- модернизация (реконструкция) системы инженерной инфраструктуры Сабаевского сельского поселения;

	<ul style="list-style-type: none"> - экономия топливно-энергетических и трудовых ресурсов в системе инженерной инфраструктуры Сабаевского сельского поселения; - повышение качества предоставляемых коммунальных услуг. - улучшение состояния окружающей среды, экологическая безопасность развития Сабаевского сельского поселения, создание благоприятных условий для проживания населения.
Задачи Программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Инженерно-техническая оптимизация систем инженерной инфраструктуры. 2. Повышение надежности систем инженерной 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	2018 - 2028 гг.
Мероприятия Программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Приобретение баков для сбора ТБО объемом 5 м³ - 1 шт. 1,1 м³ - 8 шт. <p>В рамках настоящей программы доступность ресурсов определена по совокупным показателям и характеризуется следующими основными параметрами:</p> <ul style="list-style-type: none"> - доля расходов обеспечения на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи – 10% - уровень собираемости платежей за коммунальные услуги – 100% <p>Приведенные данные свидетельствуют о доступности коммунальных ресурсов населения.</p>
Исполнители основных мероприятий	- администрация Сабаевского сельского поселения Кочкуровского муниципального района Республики Мордовия;
Ожидаемые результаты	Модернизация и обновление инженерной инфраструктуры Сабаевского сельского поселения, снижение эксплуатационных

	<p>затрат на содержание объектов инженерной инфраструктуры; устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека, улучшение экологического состояния окружающей среды.</p> <p>Утилизация твердых бытовых отходов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - улучшение санитарного состояния сельских территорий; - стабилизация и последующее уменьшение образования бытовых и промышленных отходов на территории села; - улучшение экологического состояния Сабаевского сельского поселения; - обеспечение надлежащего сбора и утилизации твердых бытовых отходов
Объемы и источники финансирования	<p>Источник финансирования - средства бюджетов всех уровней, тарифная составляющая, плата за подключение, инвестиции.</p> <p>Источниками финансирования Программы являются средства бюджетов разных уровней и внебюджетные средства.</p>

Введение

КРАТКАЯ ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА САБАЕВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ КОЧКУРОВСКОГО РАЙОНА

Муниципальное образование Сабаевское сельское поселение расположено на территории Кочкуровского муниципального района и находится в южной части Республики Мордовия, с востока граничит с Пензенской областью, с севера с Большеберезниковским районом, с запада с Новопырменским сельским поселением, с юга с Морддавыдовским сельским поселением, с северо-запада с Муранским сельским поселением.

В настоящее время территория Сабаевского сельского поселения составляет 119,42 кв.км. В состав Сабаевского сельского поселения входят следующие населенные пункты: с.Сабаево (административный центр), с.Майдан.

Численность населения составляет 909 человек.

Расстояние до столицы Республики Мордовия г. Саранска 50 км.

Климат Сабаевского сельского поселения определяется физико-географическим положением Республики Мордовия в умеренном поясе центра Русской равнины, что обуславливает чёткую выраженность сезонов года. Солнечная радиация как один из основных климатообразующих факторов увеличивается от 5 в декабре до 58 кДж/см² в июне. Радиационный баланс 92 кДж/см². Продолжительность солнечного сияния в год около 1 850 ч, в декабре-январе - 35-45, июне-июле - 280-290 ч. Среднегодовая температура воздуха 3-4°С, средняя температура самого холодного месяца (январь) 11,5-12,3 °С, тёплого (июль) 18,9-19,8°С. Последние весенние заморозки бывают 4-16 мая, первые осенние 18-20 сентября. На поверхности почвы заморозки прекращаются с 17 мая по 5 июня, а появляются осенью обычно во 2-й декаде сентября. Продолжительность безморозного периода до 149 дней. Период вегетации (среднесуточная температура более 5 °С) 178

дней, активной вегетации (выше 10 °С) 137-143 дня. Основные параметры климата формируют арктический воздух, воздух умеренных широт и тропических. Преобладают воздушные массы умеренных широт - континентальные и морские. Морские содержат большое количество влаги, в зимний период часто служат причиной оттепелей, летом - прохладной погоды. Континентальные характеризуются сухостью летом, а зимой приносят похолодания. Вторжение арктического воздуха вызывает резкое падение температуры, весной с ним связан возврат холодов и заморозков. Часто поступают континентальные и морские тропические воздушные массы. При юго-восточных ветрах весной-летом бывают засушливые периоды. Среднегодовая скорость ветра 3,3-4,8 м/сек. Среднегодовая сумма осадков 480 мм при их незначительном уменьшении с С-З на Ю-В. Преобладают осадки тёплого периода (апрель - октябрь) - 70%. Наибольшее количество выпадает в июле - около 65 мм, минимальное в феврале 15-30 мм. В вегетационный период выпадает в среднем 300-360 мм, 1 раз в 10 лет - меньше 155 мм. Первый снег в основном бывает в конце октября, но возможны отклонения на 2-3 недели. Устойчивый снежный покров на значительной части территории образуется в последней декаде ноября. В поле его средняя высота 25 см, в лесу 40-70 см. Держится 140-150 дней. Запасы воды перед началом снеготаяния составляют в среднем 60-120 мм. Снег сходит 8-13 апреля. Среднемноголетняя величина испарения с водной поверхности 390-460 мм. Глубина промерзания почвы 60-120 см, в холодные и малоснежные зимы - 120-150 см. Почвы оттаивают 20-25 апреля. Среди неблагоприятных климатических явлений отмечаются гололёд (10-15 дней); метели, засухи. Метели наиболее часты в январе-феврале. Слабые суховеи бывают почти ежегодно.

Рельеф

Сабаевское сельское поселение располагается в основном на Приволжской возвышенности. Максимальная высота 280-320 м. Для равнины характерны эрозионные процессы. Глубина эрозионного вреза до 120 м. Густота линейных эрозионных форм на отдельных участках превышает 1 км/км². Равнина расчленяется развитой гидрографической сетью - реками Синяш, Саксаурка, Сура. В долинах малых рек встречаются аккумулятивные, эрозионные и цокольные террасы. Правый склон долины Суры крутой, местами обрывистый, левый - пологий. На надпойменных террасах распространены песчаные гряды и дюны высотой до 15 м, которые расположены субмеридиально, разделяются заболоченными понижениями, дефляционными котловинами.

Гидрография

Реки. Гидрографическая сеть Сабаевского сельского поселения представлена р. Синяш, Саксаурка, которые впадают в Суру.

Озёра. По происхождению озёрные впадины Сабаевского сельского поселения речные (пойменные озёра), представляют собой отчленившиеся рукава или протоки - остатки бывших излучин. Имеют продолговато-извилистую или подковообразную форму. Озеро "Чевань Эрке" расположено на территории Сабаевского лесничества в 2,5 км юго-восточнее с. Сабаево. Размеры озера: длина 2 км, ширина 50 метров, зеркало воды 9 га. К северо-западной части озера примыкает сосновый лес. Очень разнообразная растительность. Фауна: водоплавающие, кулики, много мелких воробьиных, мышевок довольно редких для Мордовии. Флора: кубышки, кувшинки. На берегах озера расположено 11 пионерских лагерей. Как памятник природы республиканского значения утвержден постановлением Совета Министров МАССР от 29 июня 1979 года. Удобное место для проведения зооботанических экскурсий.

Болота делятся на низинные, переходные и верховые. В Республике Мордовия болота занимают 16,5 тыс. га. Наиболее распространены в долинах реки Суры.

Геология и почвообразующие породы

Разнообразие топографических уровней, форм рельефа, почвообразующих пород, растительности, климата обусловило формирование многочисленных почв. Преобладают подзолистые, серые лесные, серые лесные глеевые, чернозёмы, лугово-чернозёмные, группа типов аллювиальных почв, почвы овражно-балочного комплекса. Остальные встречаются небольшими участками. Чернозёмы встречаются почти повсеместно.

Группа аллювиальных почв занимает 11% общей площади сельскохозяйственных угодий. Большая часть их находится под аллювиальными луговыми почвами, чаще используемыми в сельском хозяйстве. В прирусловых частях пойм распространены аллювиальные дерновые, в центральных - аллювиальные луговые, в центр, вокруг обсыхающих озёр-стариц, особенно в притеррасных частях, - аллювиальные болотные иловато-перегнойно-глеевые и аллювиальные болотные иловато-торфяные почвы.

Растительность

Растительный мир сформировался в послеледниковый период под воздействием меняющихся климатических условий, сложных конкурентных взаимоотношений между растительным миром и хозяйственной деятельностью человека, которая наиболее активно проявилась за последние три столетия.

Флора представлена всеми отделами растений, кроме красных и бурых водорослей, - более 1 320 видов сосудистых растений из 113 семейств. Из них цветковых около 1 290 видов, голосеменных - 3, папоротниковидных - 18, хвощей - 8, плаунов - 5. Из мохообразных и низших растений 186 видов

голубокрылая, трещотка ширококрылая (нар. назв. «кузнечики»). Распространены стрекозы плоские, хрущи майские, привлекающие птиц и млекопитающих. Так, «на жировку» сюда залетают пустельга обыкновенная, сорокопут, вечерница рыжая, приходят барсуки. В 1990-е гг. сложились относительно нормальные экологические условия для куропатки серой, перепела, сизоворонки, удода.

В переходной зоне от сухих боров к дубравным многоярусным раст. сообществам селятся дрозды (рябинник, чёрный, певчий, белобровик, деряба), дятлы (белоспинный, чёрный, малый пёстрый), поползень, крапивник, синицы, пеночки, славки, голубиные (горлица, вяхирь, клинтух) и др. Из млекопитающих здесь водятся сони (лесная, орешниковая, садовая), мыши (лесная, желтогорлая), полёвки (обыкновенная, экономка, рыжая и красная). Улучшаются станции барсука, горностая, куницы, зайца-беляка, лося, глухаря. Обогащается фауна беспозвоночных, особенно чешуекрылых, жесткокрылых, муравьёв, паукообразных. Очагами в значительном количестве размножается гадюка. В заболоченных сфагново-осоковых междюнных понижениях численность животных невелика. Изредка встречаются теплолюбивые рептилии - ящерица прыткая и др. Типичными обитателями остепнённых участков являются чекан луговой, трясогузка белая, жаворонок полевой, коноплянка, перепел, куропатка серая, суслик крапчатый, хомяк обыкновенный, тушканчик большой.

Население и населенные пункты Сабаевского сельского поселения

В настоящее время территория Сабаевского сельского поселения составляет 119,42 кв.км. В состав Сабаевского сельского поселения входят следующие населенные пункты: с.Сабаево (административный центр), с.Майдан. Численность населения составляет 909 человек.

Таблица 1 - Общая численность населения МО в 2016 г.

Наименование населенного пункта	Женское население	Мужское население	Детское население до 18 лет	Население трудоспособного возраста	Население старше трудоспособного возраста	Население младше трудоспособного возраста	Всего
с.Сабаево	439	431	118	421	331	118	870
Пос. Пенькозавод	20	16	2	5	29	2	36
Пос. Майдан	2	1	0	3	0	0	3
Итого	461	448	120	429	360	120	909

Демографическая ситуация характеризуется продолжающимся процессом естественной убыли населения, связанной с превышением смертности над рождаемостью. Ситуация остается напряженной на протяжении нескольких лет.

Экономическая характеристика Сабаевского сельского поселения

а) Агропромышленный комплекс

Под экономической базой поселения понимается совокупность объектов, обеспечивающих места приложения труда его жителей и являющихся, как правило, источниками доходов местного бюджета.

Основными (преобладающими) производственными направлениями хозяйственной деятельности на территории Сабаевского сельского поселения Кочкуровского муниципального района является агропромышленное производство.

б) Транспорт

Внешнее сообщение поселения осуществляется автомобильным транспортом. Дороги внутри поселения имеют твердое покрытие только на центральных улицах.

Разработан и действует следующий маршрут междугородных автобусов: г. Саранск – с. Сабаево (2 рейса в сутки).

Сообщение с другими населенными пунктами осуществляется по грунтовым дорогам которые не отвечают современным требованиям.

Перевозки воздушным транспортом из района не осуществляются из-за отсутствия аэродрома гражданской авиации.

Железнодорожные перевозки из района не осуществляются из-за отсутствия железнодорожного пути.

в) Торговля

В настоящее время малое предпринимательство на территории поселения представлено частными предпринимателями, занимающимися в основном розничной торговлей.

Малое предпринимательство является основой развития экономики, способствует ее росту, создает дополнительные рабочие места.

Малый бизнес присутствует во всех отраслях экономики Сабаевского сельского поселения и района в целом, при этом доминирующее положение занимает в торговле и сфере услуг.

г) Жилищно-коммунальное хозяйство

Жилой фонд сельского поселения составляет 30500 м.кв.

В структуре жилого фонда основную долю занимает частное жилье с приусадебными земельными участками.

На территории поселения находится 860 домов.

Для поселения актуальной проблемой является замена ветхого фонда новым капитальным, с проведением реконструктивных мероприятий жилых кварталов и упорядочением селитебной территории.

Таблица 2 - Виды застроек населенного пункта

Наименование населенного пункта	Количество частных домов	Количество зданий ком-мерч. назначения	Количество многоквартирных домов	Количество обще-житий	Количество ад-ми-нистр. зданий	Количество производ-ственных зданий
с.Сабаево	785	8	1	0	1	3
п.Пенькоза вод	34	0	1	0	0	0
п. Майдан	41	0	0	0	0	0

д) Электроснабжение

В настоящее время электроснабжение сельского поселения централизованное. Схема электроснабжения сельского поселения выполнена с применением ЛЭП напряжением 220 кВ, 35 кВ, 10 кВ.

е) Теплоснабжение

На территории сельского поселения нет централизованной сети теплоснабжения, и ее прокладка не планируется в виду нерентабельности данного мероприятия. Теплоснабжение усадебной застройки осуществляется от многоквартирных газовых теплогенераторов, топливом для которых является природный газ. Есть 3 котельных, обслуживающих муниципальные здания.

ж) Газоснабжение

Средний уровень благоустройства жилищного фонда газоснабжением составляет 99,7%. Состояние газового снабжения удовлетворяет всем потребностям поселения и производства. Планирование реконструкции существующих сетей газоснабжения отсутствует.

з) Водоснабжение

Водоснабжение поселения не работает. В качестве источников водоснабжения населенного пункта используются подземные воды.

Жители пользуется водой из водоразборных колонок и индивидуальных колодцев.

и) Водоотведение

Системы водоотведения в поселении не имеется. Проектирование в данном направлении не ведется ввиду нерентабельности данного мероприятия.

к) Утилизация ТБО

На территории Сабаевского сельского поселения сбор, вывоз и утилизация ТБО не осуществляется.

Специального полигона для сбора и утилизации бытовых и производственных отходов на территории Сабаевского сельского поселения Кочкуровского муниципального образования не имеется.

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 Сабаевского 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 3

№ п/п	Технические мероприятия	Всего, тыс. руб.
Система сбора и вывоза ТБО		
1	Приобретение и установка контейнеров емк. 5 м ³ - 1 ед., 1,1 м ³ – 8 ед.	124
	ИТОГО	124
	ИТОГО по Сабаевскому сельскому поселению	124

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

2.1. Существующая система электроснабжения

Собственных источников электроснабжения Сабаевское сельское поселение не имеет, поэтому электроснабжение осуществляется через опорные подстанции 110/10 кВ.

Распределение электроэнергии между потребителями поселения осуществляется на напряжение 10 кВ.

Существующая схема высоковольтных электрических сетей обеспечивает надёжное электроснабжение поселения. Основной проблемой является изношенность распределительных электрических сетей.

2.2. Существующая система теплоснабжения

Теплоснабжение усадебной застройки осуществляется от поквартирных газовых теплогенераторов, топливом для которых является природный газ. Часть населенных пунктов района, не имеющих природного газа, используют для отопления жилых домов твердое (уголь, дрова) и жидкое топливо.

Котельные, работающие на газе, числятся на балансе подведомственной организации.

Таблица 4 - Организация, на балансе которой находятся котельные

№ п/п	Полное наименование организации	Адрес, телефон организации	Руководитель (ФИО)	Контролер (ФИО)
1	МБУК « КДЦ Сабаевского сельского поселения»	ул. Ленина,61	Владимиров А.В. директор	
2	МБОУ « Сабаевская СОШ»	ул. Ленина,66	Гулягин И.Н. директор	
3	Сабаевская амбулатория	ул. Лавровской,	Ромашкина В.Ф. ст.медсестра	

2.3. Существующая система водоснабжения

Источником водных ресурсов для нужд хозяйственно-питьевого, промышленного и сельскохозяйственного водоснабжения Сабаевского сельского поселения являются подземные воды.

Источником водоснабжения с. Сабаево служат два водозаборных узла. Водозаборный узел № 1 находится в 300 м севернее села, водозаборный узел № 2 - в восточной части села.

2.4. Существующая система газоснабжения

В настоящее время население Сабаевского сельского поселения обеспечено газом на 99,7%.

Подключение к газопроводу частных домов, производится индивидуально из собственных средств владельцев жилья.

2.5. Существующая система водоотведения

В населённых пунктах Сабаевского сельского поселения централизованная система канализации отсутствует.

Сточные воды от населения поступают в выгребы и колодцы, а затем используются для удобрения на поля и приусадебные участки.

В хозяйственную канализацию предусматривается приём сточных вод от жилой застройки, сельхоз предприятий.

2.6. Существующая система сбора и утилизации ТБО

На территории Сабаевского сельского поселения отсутствуют контейнерные площадки для сбора ТКО от населения. Сбор осуществляется бестарным способом. Для обеспечения регулярной транспортировки и перехода на систему контейнерного сбора необходима установка контейнеров на территории муниципального образования.

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

3.1. Перспективная схема электроснабжения

Существующая схема высоковольтных электрических сетей обеспечивает надёжное электроснабжение поселения. Техническое состояние электрических сетей поселения удовлетворительное. Основной проблемой является изношенность распределительных электрических сетей. Проектом предусматривается сохранение существующей схемы электроснабжения.

3.2. Перспективная схема водоснабжения

Система централизованного водоснабжения не работает, и население для хозяйственно-питьевых целей пользуется колодцами или скважинами, расположенными на приусадебных участках. Вода в этих источниках не имеет надёжной защиты и поэтому представляет высокую эпидемиологическую опасность для населения.

3.3. Перспективная схема водоотведения

Водоотведение проектируется в септики и выгребные ямы. Одной из главных задач является организация строительства водонепроницаемых выгребов, что значительно улучшит санитарное состояние поселений и предотвратит загрязнение грунтовых вод.

В рамках данной Программы не разрабатывались перспективные пути развития системы водоотведения в Сабаевском сельском поселении.

3.4. Перспективная схема газоснабжения

Развитие системы газоснабжения предусматривается за счет подключения заинтересованных потребителей к существующим распределительным сетям высокого, среднего и низкого давлений.

Мероприятия по улучшению системы газоснабжения сельского поселения отсутствуют.

3.5. Перспективная схема теплоснабжения

Теплоснабжение усадебной застройки осуществляется от поквартирных газовых теплогенераторов, топливом для которых является природный газ. В рамках данной Программы не планируется производство мероприятий по ремонту и замене систем теплоснабжения.

3.6. Перспективная схема обращения с ТБО

На территории Сабаевского сельского поселения отсутствуют контейнерные площадки для сбора ТКО от населения. Сбор осуществляется бестарным способом. Для обеспечения регулярной транспортировки и перехода на систему контейнерного сбора необходима установка контейнеров на территории муниципального образования.

Анализ необходимой обеспеченности контейнерами Сабаевского сельского поселения представлен в таблице 9.

Таблица 5 – Определение необходимого количества контейнеров

№ п/п	Сабаевское сельское поселение	
1	Количество образующихся отходов, тонн	1380,00
2	Численность населения, чел.	909
2	Средний норматив, м ³ /год	1,50
3	Объем отходов, обеспеченный контейнерами, тонн	0,00
4	Объем отходов, необеспеченный контейнерами, тонн	1380,00
5	Количество необходимых контейнеров 1,1м³	8
6	Количество необходимых контейнеров 5 м³	1

Согласно приведенным расчётам, в Сабаевском сельском поселении необходима установка контейнеров для сбора ТКО от населения, в количестве 8 шт., вместимостью 1,1 м³ и 1 контейнера вместимостью 5 м³.¹

Программа инвестиционных проектов развития системы сбора и вызова бытовых отходов Сабаевского сельского поселения 2018-2028 годы (в ценах 2016)

Таблица 6

№ п/ п	Описание проекта	Цель проекта	Технические параметры проекта	Затраты на реализацию проекта (тыс. руб)	Срок ре- ализации проекта	Предполагае- мый источник финансирова- ния
1	2	3	4	5	6	7
1	Сбор, вы- зов и ути- лизация бытовых отходов	Снижение затрат и повыше- ние каче- ства ока- зания услуг по сбору и утилиза- ции быто- вых отхо- дов	Приобретение и установка контейнеров емк. 5 м ³ – 1 ед., 1,1 м ³ – 8 ед.	124	2018-2028	Средства рес- публиканского бюджета
	Итого		9 шт	124		

¹Сведения о состоянии системы сбора и утилизации ТБО и расчёт необходимой обеспеченности контейне-рами Сабаевского сельского поселения взяты из документа «Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами на территории Республики Мордовия».

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).

5. Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей

5.1. Программа инвестиционных проектов развития системы сбора и вызова бытовых отходов Сабаевского сельского поселения 2018-2028 годы (в ценах 2016)

Таблица 12

№ п/ п	Описание проекта	Цель проекта	Техниче- ские пара- метры про- екта	Затраты на реали- зацию проекта (тыс. руб)	Срок реа- лизации проекта	Предполагае- мый источник финансирова- ния
1	2	3	4	5	6	7
1	Сбор, вы- зов и ути- лизация бытовых отходов	Снижение затрат и повыше- ние каче- ства ока- зания услуг по сбору и утилиза- ции быто- вых отхо- дов	Приобрете- ние и уста- новка кон- тейнеров емк. 5 м ³ – 1 ед., 1,1 м ³ - 8 ед.	124	2018-2028	Средства мест- ного бюджета
	Итого		9 шт	124		

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 2018 - 2028 годы составляет 124 тыс. рублей.

Потребность в финансовых ресурсах в разрезе отраслевых программ инвестиционных проектов и источников финансирования по годам реализации Программы представлена в таблицах 11 и 12.

Финансово-экономическое обоснование программы на 2018 - 2028годы 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 2018 - 2028 годы (тыс. руб.)

Таблица 11

№ п/ п	Программы инвестици- онных про- ектов	Всего	В том числе по источникам финансирования				
			Бюджет- ные средства федерального уровня	Бюджет- ные сред- ства рес- публикан- ского уровня	Бюджет- ные средства районно- го уров- ня	Бюджет- ные средства местного уровня	Внебюд- жетные средства
1	Программа инвестици- онных про- ектов разви- тия системы сбора и вы- воза быто- вых отходов	124		124			
	Всего по Программе	124		124			

Объемы и сроки финансирования Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования на 2018 - 2028 годы (тыс. руб.)

Таблица 12

№ п/ п	Программы инвестици- онных проек- тов	Все- го	В том числе по годам										
			201 8	201 9	202 0	202 1	202 2	202 3	202 4	202 5	202 6	202 7	202 8
1	Программа инвестицион- ных проектов развития си- стемы сбора и вывоза быто- вых отходов	124	124										
	Всего по Про- грамме	124	124										

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.