

**МИНИСТЕРСТВО ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА И  
ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКИ  
МОРДОВИЯ «МОРДОВКОММУНСЕРВИС»**

**(ГУП РМ «Мордовкоммунсервис»)**

430005, Россия, Республика Мордовия, г. Саранск

ул. Коммунистическая, д.33, корп.3. оф. 510

**Программа комплексного развития системы коммунальной  
инфраструктуры Казенно-Майданского сельского поселения  
Ковылкинского муниципального района Республики Мордовия на  
2017-2027гг**

**Программный документ**

**(Том 1)**

Директор ГУП РМ «Мордовкоммунсервис»

Ю. Ю. Корнишин



1. Паспорт программы.....	3
2. Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры.....	7
2.1. Система теплоснабжения.....	7
2.2. Система водоснабжения.....	8
2.3. Система водоотведения.....	9
2.4. Система сбора и утилизации ТБО.....	10
2.5. Система газоснабжения.....	11
2.6. Система энергоснабжения.....	12
3. Перспективы развития Казенно-Майданского сельского поселения и прогноз спроса на коммунальные ресурсы.....	13
3.1. Краткая характеристика Казенно-Майданского сельского поселения.....	13
3.1.1. Территория.....	13
3.1.2. Население.....	15
3.1.3. Промышленность.....	17
3.1.4. Сельское хозяйство.....	18
3.1.5. Коммунальные услуги.....	19
3.2. Перспективные показатели развития Казенно-Майданского сельского поселения.....	20
4. Перспективы развития систем коммунальной инфраструктуры и прогноз спроса на коммунальные ресурсы.....	21
4.1. Перспективная схема сбора и утилизации ТБО.....	21
4.2. Перспективная схема водоснабжения.....	21
5. Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей.....	22
5.1. Программа инвестиционных проектов сбора и утилизации ТБО.....	22
5.2. Программа инвестиционных проектов в водоснабжении.....	23

6. Источники инвестиций, тарифы и доступность программы для населения.....24

Название программы	Программа комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры Казенно-Майданского сельского поселения Ковылкинского 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»
Муниципальный заказчик-координатор	администрация Казенно-Майданского сельского поселения Ковылкинского муниципального района Республики Мордовия
Программы	

## 1. Паспорт программы

Наименование Программы	Программа комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры Казенно-Майданского сельского поселения Ковылкинского 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»
Муниципальный заказчик-координатор Программы	- администрация Казенно-Майданского сельского поселения Ковылкинского муниципального района Республики Мордовия

Разработчик Программы	- Государственное Унитарное Предприятие Республики Мордовия «Мордовкоммунсервис»
Контроль за реализацией программы	- Глава Казенно-Майданского сельского поселения
Цели Программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- модернизация (реконструкция) системы коммунальной инфраструктуры Казенно-Майданского сельского поселения;</li> <li>- экономия топливно-энергетических и трудовых ресурсов в системе коммунальной инфраструктуры Казенно-Майданского сельского поселения;</li> <li>- повышение качества предоставляемых коммунальных услуг.</li> </ul> <p><i>В рамках настоящей программы доступность ресурсов</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- улучшение состояния окружающей среды, экологическая безопасность развития Казенно-Майданского сельского поселения, создание благоприятных условий для проживания населения.</li> </ul>
Задачи Программы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Инженерно-техническая оптимизация систем коммунальной инфраструктуры.</li> <li>2. Повышение надежности систем коммунальной инфраструктуры.</li> <li>3. Обеспечение более комфортных условий проживания населения сельского поселения.</li> <li>4. Повышение качества предоставляемых ЖКХ.</li> <li>5. Снижение потребления энергетических ресурсов.</li> <li>6. Снижение потерь при поставке ресурсов потребителям.</li> <li>7. Улучшение экологической обстановки в сельском</li> </ol>

	поселении.
Сроки и этапы реализации Программы	2017 - 2027 гг.
Мероприятия Программы	<p>1.Капитальный ремонт сетей водоснабжения</p> <p>2.Установка баков ТБО</p> <p>Организация сбора и вывоза ТБО:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- улучшение санитарного состояния территорий сельского поселения;</li> <li>- стабилизация и последующее уменьшение образования бытовых отходов;</li> <li>- обеспечение надлежащего сбора и транспортировки ТБО.</li> </ul> <p>В рамках настоящей программы доступность ресурсов определена по совокупным показателям и характеризуется следующими основными параметрами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доля расходов обеспечения на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи – 10 %</li> <li>- уровень собираемости платежей за коммунальные услуги – 100 %</li> </ul> <p>Приведенные данные свидетельствуют о доступности коммунальных ресурсов населения.</p>
Исполнители основных мероприятий	<ul style="list-style-type: none"> <li>- администрация Казенно-Майданского сельского поселения Ковылкинского муниципального района Республики Мордовия;</li> </ul>
Ожидаемые результаты	Модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры Казенно-Майданского сельского поселения, снижение эксплуатационных затрат на

	<p>содержание объектов коммунальной 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"> <li>- улучшение санитарного состояния сельских территорий;</li> <li>- стабилизация и последующее уменьшение образования бытовых и промышленных отходов на территории села;</li> <li>- улучшение экологического состояния Казенномайданского сельского поселения;</li> <li>- обеспечение надлежащего сбора и утилизации твердых бытовых отходов</li> </ul>
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>

## **2. Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры**

### **2.1. Система теплоснабжения**

На территории Казенно-Майданского сельского поселения централизованных источников тепла (котельных) нет. Жилой сектор населенных пунктов представляет собой индивидуальную усадебную застройку.

Большая часть теплоснабжения жилых усадебных домов осуществляется от поквартирных газовых теплогенераторов (АГВ), топливом для которых является природный газ. Используемые газовые теплогенераторы могут быть одноконтурные – только для отопления помещений и двухконтурные – для отопления и приготовления горячей воды.

Отопление общественных зданий (школ, лечебных учреждений и др.), а также производственных предприятий осуществляется от локальных малопроизводительных котельных.

Утвержденные среднесуточные нормы водопотребления включают расходы воды на хозяйственно-питьевые нужды в жилых и общественных зданиях, нужды местной промышленности, поливу улиц и частично зеленых насаждений.

Существующие сети водопровода по мере их износа подлежат перекладке с заменой труб и колодцев на новые из современных материалов.

Кроме того, по аргументам, качество воды в которых не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, должны быть разработаны и реализованы меры по достижению показателей качества воды, соответствующих указанному выше документу.

## **2.2. Система водоснабжения**

Источником водоснабжения Казенно-Майданского сельского поселения являются артезианские скважины. На территории населенного пункта насчитывается 8 артезианских скважин. Водоснабжение сел Казенно-Майданского сельского поселения осуществляется водопроводной сетью. Вода из скважин забирается глубинными насосами и подается в водонапорную башню, а из нее в водопроводную сеть. Водонапорные башни постройки 1973г, 1979г., глубина скважин 168 м – 187 м, дебит 3м<sup>3</sup>/час. Водопроводная сеть и состояние водонапорных башен неудовлетворительное, требуется замена водопроводных сетей и капитальный ремонт водонапорных башен. Изношенность составляет 95%. Водозaborы работают на территории с утвержденными запасами подземных вод. В воде, подаваемой потребителям, наблюдается превышение нормативов по содержанию фтора и железа.

Норма водопотребления на одного жителя принята равной – 200 л/сут. Укрупненные среднесуточные нормы водопотребления включают расходы воды на хозяйственно-питьевые нужды в жилых и общественных зданиях, нужды местной промышленности, поливку улиц и частично зеленых насаждений.

Существующие сети водопровода по мере их износа подлежат перекладке с заменой труб и колодцев на новые из современных материалов.

Кроме того, по артскважинам, качество воды в которых не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, должны быть разработаны и реализованы меры по достижению показателей качества воды, соответствующих указанному выше документу.

### **2.3. Система водоотведения**

Система централизованного водоотведения в Казенно-Майданском сельском поселении отсутствует.

Сточные воды от частных жилых домов и общественных зданий, имеющих водопроводные вводы от уличных сетей, отводятся непосредственно на рельеф в пониженные места. То же относится и к жилым домам, снабжающимся водой от водоразборных колонок или шахтных колодцев.

Во всех населенных пунктах Казенно-Майданского сельского поселения для индивидуальных владельцев может быть рекомендовано использование компактных установок полной биологической очистки или устройство водонепроницаемых выгребов.

- организовать сбор и вывоз отходов от жителей частного сектора.

Необходимо установить контейнеры для сбора ТБО. Должны быть разработаны графики организованного сбора и вывоза бытовых отходов с разбивкой по маршрутам, с указанием дней недели и времени прибытия на место сбора.

- организовать систему разделенного сбора отходов производства и потребления.

## **2.4. Система сбора и утилизации ТБО**

На территории Казенно-Майданского сельского поселения отсутствуют контейнерные площадки и контейнеры, сбор ТБО осуществляется жителями самостоятельно.

Анализируя проблемы системы по сбору и утилизации ТБО, необходимо отметить следующее:

- рост потребительского спроса населения и рост объема образования отходов;
- отсутствие машины для вывоза крупногабаритных отходов.

В связи с вышеуказанным населением необходимо рассмотреть и реализовать в ближайшее время такие мероприятия, как:

- организовать сбор и вызов отходов от жителей частного сектора.

Необходимо установить контейнеры для сбора ТБО. Должны быть разработаны графики организованного сбора и вывоза бытовых отходов с разбивкой по маршрутам, с указанием дней недели и времени прибытия на место сбора.

- организовать систему раздельного сбора отходов производства и потребления.

## **2.5. Система газоснабжения**

Одним из важнейших составляющих инфраструктуры Казенно-Майданского сельского поселения является состояние газификации. Газоснабжение и обслуживание газовых сетей в Казенно-Майданском сельском поселении производит Управление «Ковылкино-райгаз» с помощью централизованного газоснабжения природным газом. Источником газификации является магистральный газопровод г.Красносалободск -п.г.т. Кадошкино. От АГРС «Ковылкино» по распределительным газопроводам высокого давления газ поступает на ГРП. На территории села расположено 24 ГРПШ. Все села Казенно-Майданского сельского поселения газифицированы.

Техническое состояние электрических сетей удовлетворительное. Реконструкция сетей будет проводится в плановом порядке. В первую очередь планируется восстановление и реконструкция тех линий, которые отработали свои нормативные сроки. Нормативный срок службы для ВЛ на деревянной опоре – 20 лет, для ВЛ на железобетонной опоре – 33 года. Потребность в электроэнергии осуществляется в полном объеме, понизительные подстанции загружены на 40-50%, т. е. существует большой запас мощности.

## **2.6. Система электроснабжения**

Энергоснабжение Казенно-Майданского сельского поселения осуществляет ОАО «Мордовэнерго» от ПС 110/35/10 кВ «Казенный Майдан» и от РП/10 кВ «Коломасово».

По территории Казенно-Майданского сельского поселения проходит ВЛ 110 кВ «Ковылкино- ПС«Мокша»-Казенный Майдан», ВЛ 35 кВ «Казенный Майдан - Красный Шадым», ВЛ 10 кВ. Севернее с. Казенный Майдан расположена ПС 110/35/10 кВ «Казенный Майдан». Схема внутреннего электроснабжения сельского поселения выполнена с применением ЛЭП напряжением 10 кВ и трансформаторных подстанций 10/0,4 кВ.

Техническое состояние электрических сетей удовлетворительное. Реконструкция сетей будет проводится в плановом порядке. В первую очередь планируется восстановление и реконструкция тех линий, которые отработали свои нормативные сроки. Нормативный срок службы для ВЛ на деревянной опоре – 20 лет, для ВЛ на железобетонной опоре – 33 года. Потребность в электроэнергии осуществляется в полном объеме, понизительные подстанции загружены на 40-50%, т. е. существует большой запас мощности.

Общая площадь территории сельского поселения составляет 12986,43 га.

Административный центр Казенно-Майданского сельского поселения – с. Казенный Майдан. В состав Казенно-Майданского сельского поселения входит 6 населенных пунктов: с. Казенный Майдан – 300 человек, с. Шадым – 361 человек, с. Старое Драгино – 387 человек, с. Старое Дракино – 208 человек, с. Рысакино – 76 человек и л. Заря из момент разработки проекта генерального плана является не жилым.

### **3. Перспективы развития Казенно-Майданского сельского поселения и прогноз спроса на коммунальные ресурсы**

#### **3.1. Краткая характеристика Казенно-Майданского сельского поселения**

##### **3.1.1. Территория**

Казенно-Майданское сельское поселение расположено в южной части Ковылкинского муниципального района Республики Мордовия. Расстояние до административного центра Республики – г. Саранск – 134 км, до г. Ковылкино – 13 км. Ближайшая железнодорожная станция Ковылкино, Куйбышевской железной дороги, филиал ОАО «Российские железные дороги» - 13 км.

Казенно-Майданское сельское поселение граничит на севере с Мордовско-Вечкенинским, Кочелаевским и Мордовско-Коломасовским сельскими поселениями Ковылкинского муниципального района, на востоке с Инсарским районом Республики Мордовия, на юге с Красношадымским сельским поселением Ковылкинского муниципального района Республики Мордовия, на западе с Наровчатским районом Пензенской области.

Границы Казенно-Майданского сельского поселения Ковылкинского района Республики Мордовия утверждены Законом РМ № 21-З от 12 марта 2010 года. «О преобразовании некоторых муниципальных образований Ковылкинского муниципального района и административно-территориальных единиц Ковылкинского муниципального района Республики Мордовия»

Общая площадь территории сельского поселения составляет 12986,43 га.

Административный центр Казенно-Майданского сельского поселения – с.Казенный Майдан. В состав Казенно-Майданского сельского поселения входит 6 населенных пунктов: с. Казенный Майдан – 300 человек, с.Шадым – 361 человек, с.Старое Дракино – 387 человек, с.Новое Дракино – 208 человек, с.Рыскино – 76 человек и п.Заря на момент разработки проекта генерального плана является не жилым.

По территории Казенно-Майданского сельского поселения проходит регионального значения «Рузаевка – Ковылкино – Торбеево - с. Каз.Майдан - с. М.Шадым - с. Янг.Майдан-с. Алькино» (3 технической категории), с юго-запада на восток проходит автодорога местного значения «с. Казенный Майдан- с. Старое Дракино» (5 категории) и автодорога с.Шадым-с.Рыськино, ВЛ110 кВ «Ковылкино- ПС«Мокша»-Казенный Май-дан», ВЛ 35 кВ «Казенный Майдан - «Красный Шадым», ВЛ 10 кВ. Севернее с. Казенный Майдан расположена ПС 110/35/10 кВ «Казенный Майдан», подземный и воздушный кабель связи, газопровод высокого и низкого давления.

Старое Дракино  
Заря

Таблица 2

Наименование населенного пункта	Детское население до 18 лет	Население трудоспособного возраста	Население старше трудоспособного возраста	Население младшего трудоспособного возраста
Казенный Майдан	33	125	103	33
Шадым	46	183	97	46
Рыськино	4	65	31	4
Новое Дракино	31	141	65	34
Старое Дракино	56	218	106	56
Заря	0	0	0	0

За последние годы наблюдается снижение численности населения. Наиболее существенным проявлением социально-демографического неблагополучия является значительная смертность населения.

Начиная с 1993 года наблюдается устойчивая депопуляция населения, которая обусловлена низкой рождаемостью, смертностью превышающей уровень рождаемости более чем в 3 раза, миграционным оттоком населения. Короткая продолжительность жизни, невысокая рождаемость объясняется следующими факторами: многократным повышением стоимости самообеспечения (питание, лечение, лекарства, одежда). С развитием экономики в период перестройки,

### 3.1.2. Население

Численность населения Казенno-Майданского сельского поселения на 1 января 2016 г. приведена в таблице 1.

Таблица 1. Общая численность населения

Наименование населенного пункта	Женское население	Мужское население	Всего
Казенный Майдан	146	116	262
Шадым	156	169	325
Рыскино	30	40	70
Новое Дракино	103	96	199
Старое Дракино	199	181	380
Заря	0	0	0

Таблица 2.

Наименование населенного пункта	Детское население до 18 лет	Население трудоспособного возраста	Население старше трудоспособного возраста	Население младше трудоспособного возраста
Казенный Майдан	33	121	108	33
Шадым	46	182	97	46
Рыскино	4	45	21	4
Новое Дракино	34	100	65	34
Старое Дракино	56	218	106	56
Заря	0	0	0	0

За последние годы наблюдается снижение численности населения. Наиболее существенным проявлением социально-демографического неблагополучия является значительная смертность населения.

Начиная с 1993 года наблюдается устойчивая депопуляция населения, которая обусловлена низкой рождаемостью, смертностью превышающей уровень рождаемости более чем в 3 раза, миграционным оттоком населения. Короткая продолжительность жизни, невысокая рождаемость, объясняется следующими факторами: многократным повышением стоимости самообеспечения (питание, лечение, лекарства, одежда). С развалом экономики в период перестройки,

произошел развал социальной инфраструктуры на селе, обанкротились ранее крупные сельскохозяйственные предприятия, появилась безработица, резко снизились доходы населения. Деструктивные изменения в системе медицинского обслуживания также оказывают влияние на рост смертности от сердечно-сосудистых заболеваний, онкологии.

Таким образом, существующие высокие показатели естественной убыли населения не позволяют рассчитывать на перелом в демографической ситуации в ближайшее время, сокращение численности населения вероятно будет иметь место и в дальнейшем при устойчивом росте старения. Таким образом, естественная убыль не компенсируется механическим приростом.

В поселении присутствует тенденция старения и выбывания квалифицированных кадров, усиливающаяся финансовая нагрузка на экономически активное население, нехватка квалифицированной рабочей силы, выбытие и не возврат молодежи после обучения в ВУЗах.

### *3.1.3. Промышленность*

На территории поселения промышленность отсутствует.

Действуют следующие организации малого бизнеса: И.П. «Олимп» - торговля (число работающих человек – 6); И.П. Кирдяпкин (число работающих человек – 5).

К конкурентным преимуществам поселения относятся: низкая стоимость земли, низкая стоимость природоохранных и экологических мероприятий, низкая криминогенность, политическая стабильность в регионе.

### 3.1.4. Сельское хозяйство

На территории муниципального образования осуществляют деятельность: КФХ «Францев Ю.Г.» (Животноводство), число работающих человек – 1; КФХ «Есина Т.Н» (Растениеводство), число работающих человек – 1; КФХ «Аверченков С.С.» (Растениеводство), число работающих человек – 2; КФХ «Костькин А.В.» (Растениеводство), число работающих человек – 2.

Водоснабжение	
1	Капитальный ремонт сетей водоснабжения
ИТОГО	2 874,485
Сбор и утилизация ТБО	
1	Установка контейнеров для сбора ТБО
ИТОГО	341
ВСЕГО по Казенное-Майданскому сельскому поселению	
	3 215,485

### 3.1.5. Коммунальные услуги

Поставщиком коммунальных услуг являются: ООО «Водоканал-Ковылкинский», МУП МО Ковылкино «Ковылкинские городские сети», ООО «Саранскспецстрой», МУП «Водоканал Ковылкинский», СПОК «Кочелаевский».

#### Основные мероприятия Программы

Таблица 3.

№ п/п	Технические мероприятия	Всего, тыс. руб.
<i>Водоснабжение</i>		
1	Капитальный ремонт сетей водоснабжения	2 874,485
	<b>ИТОГО</b>	<b>2 874,485</b>
<i>Сбор и утилизация ТБО</i>		
1	Установка контейнеров для сбора ТБО	341
	<b>ИТОГО</b>	<b>341</b>
	<b>ВСЕГО по Казенно-Майданскому сельскому поселению</b>	<b>3 215,485</b>

### 3.2. Перспективные показатели развития Казенno-Майданского сельского поселения

Таблица 4. Анализ и прогноз численности населения

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2013г.	2014г.	2015г.	2016г.	2020г.	2027г.
1	Численность населения (всего)	чел.	1283	1246	1236	1225	1219	1203
2	Общий коэффициент рождаемости	чел. на 1000 насел.	5	13	4	-	-	-
3	Общий коэффициент смертности	чел. на 1000 насел.	20	21	23	-	-	-
4	Трудовые ресурсы	чел.	704	684	675	-	-	-
5	Численность безработных, зарегистрированных в государственных учреждениях службы занятости населения	чел.	2	1	-	-	-	-
6	Уровень регистрируемой безработицы (от численности экономически активного населения)	%	0,28	0,14	-	-	-	-
7	Средний размер семьи	чел.	2	3	3	3	2	2

### 4.2. Перспективная схема водоснабжения

Проектом предусматривается капитальный ремонт сетей водоснабжения.

## **4. Перспективы развития систем коммунальной инфраструктуры и прогноз спроса на коммунальные ресурсы**

### **4.1. Перспективная схема сбора и утилизации ТБО**

Необходимо внедрить контейнерный способ сбора ТБО. Должны быть разработаны графики организованного сбора и вывоза бытовых отходов с разбивкой по маршрутам, с указанием дней недели и времени прибытия на место сбора.

Реализация представленных проектов и мероприятий в сфере утилизации твердых бытовых отходов позволит:

- организовать систему раздельного сбора отходов производства и потребления;
- организовать систему вывоза ТБО образующиеся в результате жизнедеятельности населения и деятельности организаций, на полигон для твердых бытовых отходов, расположенный в г.п. Ковылкино, для дальнейшего захоронения.
- улучшить санитарное состояние сельских территорий;
- улучшить экологическое состояние Казенно-Майданского сельского поселения.

### **4.2. Перспективная схема водоснабжения**

Проектом предусматривается капитальный ремонт сетей водоснабжения.

## 5. Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей

### 5.1. Программа инвестиционных проектов сбора и утилизации ТБО

Таблица 5.

№ 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 контейнеров емк. 0,8 куб.м – 31 ед.	341	2017-2027	Инвестиционная программа
	Итого			341		

## 5.2. Программа инвестиционных проектов в водоснабжении

Таблица 6.

№ п/ п	Описание проекта	Цель проекта	Технические параметры проекта	Затраты на реализаци ю проекта (тыс.руб.)	Срок реализаци и проекта	Предполагаемы й источни к финансирования
1	2	3	4	5	6	7
1	Капитальный ремонт сетей водоснабжения	Снижение затрат и повышение качества оказания услуг по водоснабжению	Капитальный ремонт сетей водоснабжения, протяженностью 8 500 м.	2 874,485	2017-2027	Инвестиционная программа
	<b>Итого</b>			<b>2 874,485</b>		

выделенные для реализации федеральных и региональных программ, средства инвесторов, субсидии, ассигнований, выделяемых из вишенореализованных источников, ежегодно уточняются с учетом их возможностей и достигнутых соглашений.

Задокументированный объем средств на реализацию Программы на 2017 – 2027 годы составляет 3 215,485 тыс. рублей.

Нужность в финансовых ресурсах в разрезе отраслевых программ инвестиционных проектов и источников финансирования по годам реализации Программы представлена в таблицах ниже.

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

## **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 3 215,485 тыс. рублей

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

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.р.)

Таблица 7.

№ 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 сбора и вызова ТБО и ЖБО	341	341	-	-	-
	<b>Всего по Программе</b>	<b>341</b>	<b>341</b>			

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

Таблица 8.

№ 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	Капитальный ремонт сетей водоснабжения	2 874,485	2 874,485	-	-	-
	<b>Всего по Программе</b>	<b>2 874,485</b>	<b>2 874,485</b>			

## *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.

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