**Орловская область**

**Новодеревеньковский район**

**Администрация Паньковского сельского поселения**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**от 14 октября 2013 г. № 55/2**

**с. Паньково**

**Об утверждении Программы**

**«Комплексное развитие систем**

**коммунальной инфраструктуры**

**Паньковского с/поселения на 2013-2023г.г.»**

|  |
| --- |
|  |

Рассмотрев проект Программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Паньковского сельского поселения Новодеревеньковского района Орловской области на 2013-2023 г.г.», ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить Программу «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Паньковского сельского поселения Новодеревеньковского района Орловской области на 2013 -2023 г.г.» (прилагается)

2. Установить, что указанные объёмы финансирования ежегодно корректируются в соответствии с утверждённым бюджетом на очередной календарный год»

Глава Паньковского

сельского поселения: Ю.Н.Жирков

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

***Приложение***

***к постановлению № 55/2***

***от «14 » октября 2013 года***

**Муниципальная долгосрочная целевая программа**

**«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Паньковского сельского поселения на 2013-2023 годы»**

**СОДЕРЖАНИЕ:**

|  |
| --- |
|  |
| 1. Паспорт Программы |
| 2. Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры. |
| 3. Перспективы развития Паньковского сельского поселения и прогноз спроса на коммунальные ресурсы. |
| 4. Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры. |
| 5. Источники инвестиций, тарифы и доступность программы для населения |
| 6. Социально – экономические последствия от выполнения программы |
| 7. Управление программой |

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ДОЛГОСРОЧНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА**

**«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Паньковского сельского поселения на 2013-2023годы»**

**1. Паспорт Программы**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Муниципальная долгосрочная целевая программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Паньковского сельского поселения на 2013-2023 годы» |
| Основание для разработки Программы | Постановление Главы Паньковского сельского поселения от  «14» октября 2013 г. № 55/2 «О разработке муниципальной долгосрочной целевой программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Паньковского сельского поселения на 2013-2023 годы» |
| Муниципальный заказчик Программы | Администрация Паньковского сельского поселения |
| Основной разработчик Программы | Администрация Паньковского сельского поселения |
| Основная цель Программы | Развитие систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства в Паньковском сельском поселении с 2013 по 2023 годы. |
| Основные задачи Программы | Определение перспективной потребности населения Паньковского с\ поселения Новодеревеньковского района, объектов нового строительства в коммунальных ресурсах |
| Важнейшие целевые показатели программы | Определение критериев доступности для населения коммунальных услуг, показателей спроса на коммунальные ресурсы и перспективных нагрузок, величин новых нагрузок, показателей качества поставляемого коммунального ресурса, показателей степени охвата потребителей приборами учета, показателей надежности по каждой системе ресурсоснабжения, показателей эффективности производства и транспортировки ресурсов, показателей эффективности потребления каждого вида коммунального ресурса |
| Сроки и этапы реализации Программы | 2013-2023 года |
| Объемы и источники финансирования Программы | Федеральный бюджет, областной бюджет, местный бюджет района, местный бюджет поселений, финансовые средства инвесторов |

**2. Характеристика существующего состояния и проблем коммунальной инфраструктуры поселения**

  Количество организаций коммунального комплекса, осуществляющих деятельность на территории Паньковского сельского поселения по производству товаров, оказанию услуг в сферах:

Электроснабжения -1 (КРЭС филиал ОАО «МРСК» Центра – Орелэнерго, ОАО «Энергосбыт»)

Газоснабжения – 2 (ОАО «Газпром Госраспределение» г.Орел, ОАО «Орелоблгаз» филиал МГТ «Верховьемежрайгаз» Новодеревеньковский газовый участок)

Водоснабжения – 1 (ООО «ЖКХ Паньково»)

Водоотведения - 0

Теплоснабжения – автономно

Жилищный фонд Паньковского сельского поселения – 282 дома усадебного типа, Всего – 15.90 тыс. кв.м.: частный жилищный фонд – 10.60 тыс. кв.м, муниципальной собственности -5,30 тыс. кв. м.

Индивидуальный жилищный фонд состоит в основном из кирпичных домов (12.00 тыс. кв. м), Блочные – 7,7 тыс.кв.м. Остальные деревянные 1,0 тыс.кв.м. Двенадцать домов ветхие (визуально), В 1 населённом пункте газовое отопление, а в остальных печное отопление.

В двух населенных пунктах функционирует водопровод.

  На территории поселения источником питьевого водоснабжения являются подземные воды. Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок -10 штук, пожарных гидрантов, артезианских скважин (3 штуки, которые обслуживает ООО « ЖКХ Паньково», глубина скважин 80 м.) водонапорных башен (3 штуки, которые обслуживаются ООО « ЖКХ Паньково», объемом 25 куб. м.), протяженность сетей иводоводов-14.1 км. Диаметр сети от 50 до 110 мм, материал полиэтилен и чугун. Качество питьевой воды не соответствует Сан ПиН 2.1.4.1074-01. На территории Паньковского поселения действуют 3 одиночных водозаборов. Основным оборудованием являются погружные насосы. Среднесуточное водопотребление на 1 человека в сутки составляет в среднем – от 230 л/ сут. на чел. Система водоснабжения централизованная, объединенная для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Система канализации в сельском поселении отсутствует. Канализование зданий, имеющих внутреннюю канализацию, происходит в индивидуальные выгребы с последующим вывозом специальной техникой. На данном этапе развития поселения назрела острая необходимость в системе централизованной канализации. Сейчас вопрос вывоза сточных вод решается с помощью наемной техники, а именно путем вывоза за пределы поселения ассенизаторскими машинами, что значительно удорожает стоимость коммунальных услуг. Поскольку отсутствует система санитарной очистки территории на перспективу необходимо устройство усовершенствованной свалки твердых бытовых отходов, единой для всей территории сельских поселений Новодеревеньковского района.

Электроснабжение потребителей Паньковского сельского поселения осуществляется по распределительным линиям В Л 10 кВ от подстанций ПС 35/10-6 кВ п «Паньково». Электроснабжение бытовых потребителей и промышленных предприятий поселения осуществляется на напряжении 10, 6 кВ и 0,4 кВ с шин распределительных понижающих подстанций (ПС) через трансформаторные подстанции (ТПП) 10/6/0,4 кВ (в количестве 15 шт)

В Паньковском сельском поселении теплоснабжение социально-значимых объектов осуществляется в основном от отдельно стоящих и встроено-пристроенных котельных. В качестве топлива используется в основном газ, дрова. Основная масса потребителей имеет индивидуальные котлы на газовом топливе. Кроме этого имеется и печное отопление.

В настоящее время газоснабжение Паньковского сельского поселения развивается на базе природного газа. Газифицирован 1 населённый пункт, остальные имеют печное отопление. На территории поселения проходят сети высокого, и низкого давления. Протяженности газопроводов низкого составляют:

6,0 км;

**3.**  **Перспективы развития Паньковского сельского поселения и прогноз спроса на коммунальные ресурсы**

Паньковское сельское поселение расположено в северной части Новодеревеньковского муниципального района Орловской области. Поселение граничит : на северо-востоке - со Старогольским с/ поселением, на севере – с Тульской обл., на востоке и юго-востоке и юге –с Судбищенским с/ поселением, на юго-западе и западе - с Суровским с/ поселением, на северо-востоке – с Корсаковским районом.

Сложившаяся планировочная структура Паньковского сельского поселения представляет собой 3 населенных пунктов. Общая площадь территории муниципального образования составляет – 9963 га. Общая численность населения по состоянию 01.01.2013 года составляет 693 человек. Территория поселения расположена в центральной части Среднерусской возвышенности. По территории поселения проходят одна автомобильная дорога обшего пользования регионального значения.

Административным центром Паньковского сельского поселения является с.Паньково. Расстояние до административно-территориального центра района – пгт Хомутово – 27 км

В планировочном отношении населенный пункт имеет вытянутую с запада на восток структуру.

В центре населенного пункта сформировался общественный центр, где разместились: школа, детский сад, здание администрации, почта, магазины, здание СДК.

Жилая застройка имеет характер групп кварталов с малоэтажной индивидуальной застройкой. Застройка улиц преимущественно двухсторонняя.

Благоустройство территории недостаточное, дороги имеют асфальтовое, щебеночное и грунтовое покрытие.

Санитарно-защитные зоны отсутствуют.

Система инженерного обеспечения достаточно развита, за исключением отсутствующей централизованной канализации

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

**Население и демографический потенциал**

Численность населения, его возрастная структура – важнейшие социально-экономические показатели, характеризующие состояние рынка труда, устойчивость развития поселения.

Численность населения в целом по сельскому поселению по данным статистики на 2013 год составляет 717 человек

**Динамика численности населения**

**в Паньковском  сельском поселении**

**Таблица  № 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ пп** | **Показатели** | | **2006г** | **2007г** | **2008г** | **2009г** | **2010г** | **2011г** |
| 1 | Численность постоянного населения | Чел. | 750 | 743 | 730 | 730 | 721 | 717 |
|  | В т.ч. | Муж. | 366 | 366 | 354 | 353 | 355 | 353 |
| Жен. | 384 | 377 | 376 | 377 | 366 | 364 |

Общие тенденции сложившейся демографической ситуации, характеризующиеся спадом рождаемости и увеличением смертности (уровень смертности превысил уровень рождаемости). За период с 2006г по 2011г численность населения уменьшилось на 33 человека

На перспективу уровень естественного прироста во многом будет зависеть от выполнения различных программ. Программа Президента по материальному стимулированию рождаемости (материнский капитал) призвана повысить уровень рождаемости. Современная демографическая ситуация в Паньковском сельском поселении характеризуется хроническими процессами естественной убыли, с показателями воспроизводства, не обеспечивающими простого воспроизводства населения, старением населения, утратой демографического потенциала. Для улучшения демографической ситуации в Паньковском сельском поселении требуется осуществить комплекс мер, включающих широкий круг социально-экономических мероприятий, которые определяют демографическое развитие.

Создание условий для ведения здорового образа жизни

Укрепление репродуктивного здоровья населения, детей подростков, сокращения уровня смертности.

Повышение уровня рождаемости

Укрепление института семьи, поддержка материнства и детства.

Механическое движение населения характеризуется отрицательным сальдо. Следует отметить не только мгновенный, но и отложенный эффект миграционного оттока. Миграционная активность в основном свойственна трудоспособному населению. В настоящее время продолжается убыль сельского населения за счет миграции сельской молодежи в Москву. Основные причины этого - экономически неблагоприятные условия жизни и отсутствие возможности для большинства сельской молодежи решать вопросы трудоустройства, жилищные и бытовые проблемы. Доступность многих бытовых благ в городе и более высокие доходы делают непривлекательным сельский образ жизни. При этом без привлечения молодежи в сельском поселении нельзя устойчиво развивать сельские территории. Сложившаяся в поселении демографическая модель воспроизводства населения является крайне неблагополучной для дальнейшего развития территории.

**Трудовые ресурсы**

Миграционные процессы за последние 5 лет отразились на структуре населения, в связи с чем трудоспособное население в настоящее время составляет 55 % от общей численности населения Паньковского сельского поселения.

Надо отметить, что в поселении, как и во всем районе, существует так называемая «скрытая занятость». Оценить количество работников работающих без оформления трудовых отношений с работодателем достаточно сложно. Тем не менее, теневой рынок трудовых ресурсов объективно существует в отраслях торговли и обслуживании, в сельском поселении

**Таблица  № 2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Показатели | | Численность  чел. |
|  | Трудовые ресурсы | | 372 |
|  | Из них занято: | |  |
|  | - | в сельском хозяйстве | 70 |
|  | - | предприятия торговли, общественного питания, сбыта и заготовки | 7 |
|  | - | здравоохранение | 2 |
|  | - | образование | 55 |
|  | - | культурно-бытовое обслуживание | 3 |
|  | - | административные и финансовые учреждения | 5 |
|  | ИТОГО: занятых трудовой           деятельностью | | 242 |
|  | Трудоспособное население, не занятое в производстве | | 35 |
|  | Учащиеся студенты | | 127 |
|  | Трудоспособное население, выезжающее на работу в город | | 168 |

На территории Паньковского сельского поселения на землях сельхозназначения работают: ООО «Паньковское»», КФХ «Студеное», КФХ «Теплое», КФХ «Крапивенское». и несколько более мелких КФХ и ИП. Действующие сельскохозяйственные предприятия располагают необходимой техникой для сельскохозяйственного производства, однако главной проблемой развития производства остается существенный износ основных фондов, данная проблема может быть решена путем реализации федеральных, областных, ведомственных и муниципальных программ по развитию АПК. Главной проблемой является безработица внутри поселения, что стимулирует поиск трудоспособным населением за пределами муниципального образования. В целом территория поселения может быть использована для производства как растениеводства так и животноводства.

Преобладающими почвами на территории поселения являются черноземы выщелоченные и оподзоленные. Значительную часть занимают темно-серые лесные почвы. При внедрении технологий основанных на минимальном использовании ручного труда сельскохозяйственные производства на территории поселения могут быть обеспечены собственными трудовыми ресурсами.

На территории поселения имеются объекты социальной инфраструктуры. К учреждениям социальной инфраструктуры относятся учреждения образования, здравоохранения, учреждения культуры, предприятия торговли, предприятия связи. В систему образования Паньковского сельского поселения входит ДОУ «Паньковский детский сад» численостью 30 чел воспитанников, МБОУ « Паньковская средняя общеобразовательная школа», с количеством обучающихся – 82 человек. Для школьных учреждений принят радиус доступности - 4км (в соответствии с СанПиН 2.4.2.1178-02 «Гигиенические требования к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях»).

К основным объектам здравоохранения в Паньковском сельском поселении относятся ФАП. На территории поселения имеются один ФАП: Паньковский ФАП. Оценка обеспеченности учреждений здравоохранения требует специального и достаточно специализированного медицинского исследования. Доступность амбулаторно-поликлинических учреждений в сельском поселении принимается в пределах 1000 м.

К первому уровню обслуживания товарами повседневного спроса в Паньковском сельском поселении относятся магазины. На территории функционируют 4 магазина продовольственных товаров. По территориальному принципу для данных учреждений обслуживания в сельских поселениях следует размещать из расчета обеспечения жителей каждого поселения услугами первой необходимости в пределах пешеходной доступности не более 30 минут (2,5-3км)

На территории поселения функционируют 1 учреждения культуры клубного типа и 1 филиала библиотеки. К периодическому уровню относятся Паньковская библиотека, а тк учреждениям культуры относится Паньковский сельский дом культуры на 250 мест. Зданию клуба требуется капитальный ремонт.

Количество и емкость объектов культуры рассчитываются в соответствии с действующими нормативами. Наряду с муниципальными, возможно развитие сети обслуживания различных форм собственности, привлечение инвесторов и индивидуальных предпринимателей.

**Система водоснабжения**

Проектные решения водоснабжения Паньковского сельского поселения базируется на основе существующей, сложившейся системы водоснабжения в соответствии с увеличением потребности и на основе разрабатываемого генерального плана, с учетом фактического состояния сетей и сооружений. Система водоснабжения централизованная, объединенная хозяйственно-питьевая противопожарная по назначению, кольцевая - по конструкции. Подача воды питьевого качества предусматривается населению на хозяйственно-питьевые нужды и полив, на технические нужды производственных мероприятий, на пожаротушение.

**Расходы воды питьевого качества в существующем жилом секторе Таблица№3**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование потребителей | Население тыс. чел | Норма водопотребления  л/ сут. чел | Расходы воды м3/сут | |
| Средне-  суточные | Максимально- суточные  К=1.2 |
| Паньковское с/п | 0.717 | 230 | 164.45 | 197.34 |
| Поливочные нужды | 0.717 | 70 | 50.05 | 60.06 |

**Суммарный расход воды. Расчетный срок Таблица№4**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование потребителей | Среднесуточный расход воды м3/сут | Максимальный суточный расход воды м3/сут |
| Паньковское сельское поселение, население (1.132 тыс.чел) | 260.36 | 312.43 |
| Поливочные нужды | 79.24 | 95.09 |
| Коммунально-бытовые предприятия, промышленность обслуживающая население, прочие расходы (10%)  **ИТОГО**: | 26.04  **365.64** | 31.24  **438.77** |

Расходы воды на поливку улиц, проездов, площадей и зеленых насаждений определены по норме 70 л / сут. чел. на расчетный срок. Расходы воды питьевого качества для предприятий местной промышленности, прочие расходы приняты в размере 10% от расходов воды на нужды населения. Расходы воды для нужд наружного пожаротушения, принимаются в соответствии со СНиП 2.04.02-84. На расчетный срок принято 2 одновременных пожара с расходом по 25 л/с каждый, с учетом расхода на внутреннее пожаротушение из внутренних пожарных кранов g=2,5л/с. Расходы на внутреннее пожаротушение приняты 10л/с. Продолжительность тушения пожара согласно СНиП 2.04.02-84 составляет 3 часа расход воды в сутки будет 567 куб. м/ сут. Противопожарный запас хранится в резервуарах запаса воды водозаборных сооружений. На территории необходимо устраивать противопожарные резервуары запаса воды. Источником водоснабжения, являются подземные воды. Изношенность водопроводных сетей в настоящее время достигает 90 %, поэтому для нормального водоснабжения необходимо провести реконструкцию существующих сетей, с использованием новых технологий, проложить новые водопроводные сети, в первую очередь в с. Паньково. Созрела необходимость отремонтировать водопровод в и д. Красное Озеро. При выполнении комплекса мероприятий, а именно, реконструкция водопроводных сетей, замена арматуры и санитарно-технического оборудования, установка водомеров и др. возможно снижение удельной нормы водопотребления на человека порядка 20-30%

Проектные предложения

1. Обустройство санитарной зоны водозаборов
2. Сети водопровода рекомендуется принять из стальных, чугунных труб из шаровидного графита, либо из пластмассовых труб
3. Установка водомеров на вводах водопровода
4. Реконструкция существующих водоводов с использованием новых современных технологий.
5. Все объекты водоснабжения оборудовать системой автоматического управления и регулирования
6. Произвести реконструкцию существующих водонасосных станций и существующих водозаборов, с учетом увеличения их производительности.
7. Рекомендуется осуществлять прокладку новых водопроводов

**Система водоотведения**

В связи с отсутствием на территории сельского поселения системы централизованного водоотведения хозяйственно-бытовых стоков, канализационную систему поселения рекомендуется предусматривать раздельной, при которой хозяйственно-бытовые, производственные и коммунальные стоки собираются и отводятся на очистные сооружения, а дождевой и талой воды стоки собираются и отводятся отдельной системой, на собственные очистные сооружения. Расчетные расходы сточных вод, как и расход воды, определены исходя из степени благоустройства жилой застройки и сохраняемого жилого фонда. При этом, в соответствии со СНиП 2.04.03.-85, удельные нормы водоотведения принимаются равными нормами водопотребления, без учета полива. Расход стоков от промышленных предприятий, поступающий в систему канализации, принят с ростом на 10% от существующего стока Проектные предложения

1. Рекомендуется произвести изыскательские и проектные работы по размещению и строительству очистных сооружений.

2. Проектирование и строительство системы канализации и сооружений по очистке бытового стока

3. Самотечные сети канализации рекомендуется прокладывать из асбестоцементных или пластмассовых труб.

**Электроснабжение**

Электрические нагрузки коммунально-бытовых потребителей на перспективу определены по удаленным показателям в соответствии с «Инструкцией по проектированию городских электрических сетей» РД 34.185-94 с учетом пищеприготовления на газовых плитах. Распределение суммарного потребления электроэнергии населением при составе семьи 3 человека составляет 421 кВт. ч. в год на одного человека. Рост электрических нагрузок по промышленным и сельскохозяйственным предприятиям принят из расчета прироста 2 % в год.

**Таблица №5**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование потребителей | Численность населения (тыс.чел.) | | | Годовое потребление электроэнергии (кВт. час) |
| Всего: | Сохраняемый ж/ фонд | Новое строительство |
| Жилищно-коммунальный сектор | 1.132 | 0.717 | 0.417 | 476572 |
| с/х предприятия, прочие потребители и соцкультбыт | - | - | - | Нет данных |
| Неучтенные нагрузки, потери в сетях, собственные нужды подстанций(20%) | - | - | - | 95314,4 |
| Всего по населению | - | - | - | 571886,4 |
| С учетом коэф. совмещения максимумов нагрузок К=0,8 | - | - | - | 457509,12 |

Годовое потребление электроэнергии составляет 457.51 тыс. кВт. час. Потребность в электроэнергии объектов располагаемых на перспективных площадях строительства, необходимо принимать, по мере реализации на них инвестиционных проектов. При возникновении прироста потребления электроэнергии в случаях:

1. Роста производственных мощностей промышленных и сельскохозяйственных предприятий или их перепрофилирования и переоборудования
2. Переоборудования систем электроснабжения жилого фонда в связи с использованием более энергопотребляющей бытовой техники
3. Для обеспечения надежного и бесперебойного электроснабжения, возможно развитие сетевых объектов путем реконструкции существующих подстанций с заменой трансформаторов на более мощные.

**Теплоснабжение**

Теплоснабжение в Паньковском сельском поселении индивидуальное.

**Газоснабжение**

**Проектные решения.**

Проектными решениями сохраняются направления использования газа, при этом значительно увеличивается доля его использования.

Новое строительство включает усадебную застройку, а также социально значимые объекты.

Обеспечение газом новых жилых районов застройки, необходимо предусмотреть от проектируемых газопроводов низкого давления подключаемых к существующим ШРП.

**Годовые расходы газа на существующий и проектируемый фонд**

**Таблица №6**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Потребители | Расчет | Годовой расход | Часовые расходы газа |
| Бытовые нужды населения | 1132 х 300 м3/год | 339.6 м3/год | 169.8 м3/час. |
| Предприятия соцкультбыта  ИТОГО: | Расходы определяются по мере реализации  инвестиционных программ, на стадии проектирования | | целевых и |
|  | 339.9 тыс.м.3/год | 169.8 м3/час. |

Распределение газа по населению осуществляется по 2-х ступенчатой системе высокое, низкое (до 0,005 Мпа) Связь между ступенями осуществляется через газорегуляторные пункты (ГРП, ШРП) Всего в поселении насчитывается 1 ГРП. В систему основных мероприятий по дальнейшему развитию инфраструктуры газового хозяйства входят следующие положения:

-строительство ГРП для проектируемых газовых котельных

-осуществить строительство и реконструкцию котельных на природном газе с заменой устаревшего оборудования на более новое, экономичное и энергоемкое с КПД >90%

- поэтапная перекладка ветхих газопроводов с использованием для подземной прокладки полиэтиленовых труб.

- поэтапный переход на использование сетевого газа объектов потребляющих сжиженный углеводородный газ (СУГ)

развитие системы газоснабжения следует осуществлять в увязке с перспективами градостроительного развития поселения и района

- строительство газовых сетей в д Красное Озеро протяженностью 5.5 км.

**Санитарная очистка территории**

 Проектом Генерального плана предлагается ликвидация несанкционированных свалок и устройство мусороперегрузочных станций с рекомендуемой санитарно-защитной зоной 100 м. Необходимо осуществлять постоянный контроль над состоянием почво-грунтов непосредственно на территории создаваемого участка компостирования, а так же прилегающих к ней территорий с целью предотвращения загрязнения окружающей среды. К отходам, образующимся на территории ФАПа в зависимости от класса опасности предъявляются различные требования к сбору, хранению, транспортированию. Наиболее опасные отходы класса А и Б должны быть подвергнуты термическому обезвреживанию. К сельскохозяйственным отходам относятся органические отходы животноводства и полеводства, удобрения. Для захоронения биологических отходов отведены специальные места, которые должны иметь несколько биотермических ям. На территории поселения для захоронения животных имеется скотомогильник. Генеральным планом   предлагается механизированная система сбора и вывоза мусора по утвержденному графику. Отходы транспортируются на полигон ТБО.

Проектные решения

Разработать генеральные схемы системы сбора и транспортировки бытовых отходов на территории поселения. Уборка и очистка территории от ТБО. Обустройство мест сбора мусора. Закрыть несанкционированные свалки.

**Уборка территории от мусора, снега, мытье усовершенствованных покрытий**

На территории поселения в населенных пунктах необходимо организовать планово-регулярную механизированную уборку усовершенствованных покрытий в летнее и зимнее время. Летняя уборка предусматривает подметание, мойку и полив покрытий, уборку зеленых зон, очистку с последующим вывозом отходов. Грейдирование грунтовых дорог.

Зимняя уборка предусматривает чистку покрытий от снега, вывоз его и складирование на обочинах проезжей части, борьба с гололедом, предотвращение снежно-ледяных образований.

**Потребность в коммунальной технике в Паньковском сельском поселении**

-Трактор МТЗ 82 «Беларус» с тележкой

-мусоровоз КО -427 на базе КАМАЗ – 53213

-Экскаватор-бульдозер-погрузчик МТЗ -82

-Бульдозер мощностью кВт(л.с)70(95) на тракторе

-Вакуумная машина КО -503 на шасси ГАЗ -3307

1. **ИСТОЧНИКИ ИНВЕСТИЦИЙ, ТАРИФЫ И ДОСТУПНОСТЬ ПРОГРАММЫ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ**

В рамках Программы предусматривается финансирование мероприятий, направленных на строительство и реконструкцию объектов коммунальной инфраструктуры, за счет средств областного и местного бюджетов, средств внебюджетных источников.

Организационно-финансовый механизм Программы долевое финансирование строительства и реконструкцию объектов коммунальной инфраструктуры за счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации, средств местных бюджетов и внебюджетных средств.

Средства необходимые на реализацию программных мероприятий по годам подлежат уточнению при формировании бюджета на очередной финансовый год.

1. **СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ОТ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

Выполнение программы позволит обеспечить более комфортные условия проживания населения Паньковского сельского поселения путем повышения качества предоставляемых услуг.

Повысить безопасность эксплуатации и надежность работы оборудования

Сократить потребление энергетических ресурсов в результате снижения потерь в процессе доставки услуг потребителю.

Обеспечить более рациональное использование ресурсов

Улучшить санитарно-эпидемиологическое состояние территории

создать предпосылки для поступления средств инвесторов в предприятия коммунального комплекса.

1. **УПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММОЙ**

Настоящая система управления разработана в целях обеспечения реализации Программы.

Система управления Программой включает организационную схему управления реализацией Программы, алгоритм мониторинга и внесения изменений в Программу.

**Структура системы управления Программой выглядит следующим образом:**

- система ответственности по основным направлениям реализации программы

- система мониторинга и индикативных показателей эффективности реализации Программы

Основным принципом реализации программы является принцип сбалансированности интересов муниципального образования «Паньковское сельское поселение», предприятий и организаций различных форм собственности, принимающих участие в реализации мероприятий Программы.

**Система ответственности**

Организационная структура управления Программой базируется на существующей системе местного самоуправления муниципального образования «Паньковское сельское поселение»

Общее руководство реализацией Программы осуществляется Главой муниципального образования. Контроль за реализацией Программы осуществляют органы исполнительной власти и представительный орган муниципального образования «Паньковское сельское поселение» в рамках своих полномочий.

В качестве экспертов и консультантов для анализа и оценки мероприятий могут быть привлечены экспертные организации, а также представители федеральных и территориальных органов исполнительной власти, представители коммунального комплекса.