

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ
ГЛАВЫ ВАСИЛЬЕВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
ОКТЯБРЬСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

от 31 марта 2021 года
№14

«Об утверждении «Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Васильевского сельского поселения на 2021 – 2027 годы»

В соответствии с Федеральным законом от 06.10. 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 30.12.2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Градостроительным кодексом, Уставом Васильевского сельского поселения Октябрьского муниципального района

Постановляю:

1. Утвердить «Программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Васильевского сельского поселения на 2021 – 2027 годы» согласно приложению.

2. Обнародовать и опубликовать на сайте администрации Васильевского сельского поселения настоящее постановление.

3. Контроль над исполнением постановления оставляю за собой.

4. Разместить, настоящее Постановление и программу в системе ГИС ЖКХ.

Глава Васильевского сельского поселения

О.В. Лавриненко

Программа комплексного развития
систем коммунальной инфраструктуры
ВАСИЛЬЕВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
Октябрьского муниципального района Волгоградской области
на период 2021-2027 гг.

Паспорт

Наименование программы	- Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Васильевского сельского поселения Октябрьского муниципального района на 2021 – 2027 г.г.»;
Основание для разработки Программы	- Федеральная целевая программа «Комплексная программа модернизации и реформирования ЖКХ на 2021-2027 годы.» - Федеральный закон от 6 октября 2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; - Федеральный закон от 30 декабря 2004 г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»; - Генеральный план развития муниципального образования.
Заказчик Программы	- Администрация Васильевского сельского поселения Октябрьского муниципального района;
Разработчик Программы	- Администрация Васильевского сельского поселения Октябрьского муниципального района;
Исполнители Программы	- Администрация Васильевского сельского поселения Октябрьского муниципального района
Цели Программы	Предоставление качественных жилищно-коммунальных услуг потребителям при соответствии требованиям экологических стандартов. Комплексная модернизация и реконструкция существующей системы. Формирование экономических и организационных условий развития систем коммунальной инфраструктуры Васильевского сельского поселения. Формирование и совершенствование экономических и организационных механизмов снижения стоимости услуг при сохранении объемов и качества предоставления услуг, устойчивости функционирования систем коммунальной инфраструктуры. Совершенствование экономических и организационных механизмов повышения энергоэффективности систем коммунальной инфраструктуры. Улучшение состояния окружающей среды, экологической безопасности, создание благоприятных условий для проживания людей. Повышение качества и надежности предоставления коммунальных услуг на основе комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры. Повышение эффективности управления коммунальной инфраструктурой
	- Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры, повышение надежности и качества предоставляемых услуг;

Задачи Программы	<ul style="list-style-type: none"> - Совершенствование финансово-экономических, договорных отношений в жилищно-коммунальном комплексе, обеспечение доступности для населения стоимости жилищно-коммунальных услуг; - Программное управление энерго- и ресурсосбережением и повышением энергоэффективности;
Срок реализации Программы	<ul style="list-style-type: none"> - Реализация программы планируется на 2021 – 2027 годы, в том числе по этапам: 1-й этап 2021 – 2022 годы; 2-й этап 2023-2025 годы; 3-й этап 2026-2027 годы;
Источники финансирования Программы	<ul style="list-style-type: none"> - Финансирование управления Программой осуществляется за счет средств областного, муниципального бюджетов и внебюджетных источников;
Прогноз ожидаемых социально-экономических результатов реализации Программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Снижение степени риска объектов коммунальной инфраструктуры, повышение надежности их работы; 2. Развитие систем водоснабжения и улучшение качества питьевой воды; 3. Повышение качества обслуживания населения; 4. Повышение эффективности управления коммунальной инфраструктурой; 5. Создание благоприятных и безопасных условий для жителей поселения, обеспечение питьевой водой; 6. Приемка объектов в эксплуатацию; 7. Наличие уличного освещения в населенных пунктах; 8. Сбор и вывоз ТБО; 9. Модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры Васильевского сельского поселения, снижение эксплуатационных затрат; 10. Устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека; улучшение экологического состояния окружающей среды; 11. Развитие водоснабжения и водоотведения: <ul style="list-style-type: none"> - повышение надежности водоснабжения и водоотведения; - повышение экологической безопасности; - соответствие параметров качества питьевой воды установленным нормативам СанПин; - сокращение эксплуатационных расходов на единицу продукции; 12. Утилизация твердых бытовых отходов: <ul style="list-style-type: none"> - улучшение санитарного состояния территории Васильевского сельского поселения; - улучшение экологической обстановки в Васильевском сельском поселении
Контроль за исполнением Программы	<p>Контроль за ходом реализации мероприятий Программы и организация комплексных проверок возлагается на отдел по строительству и ЖКХ администрации Октябрьского муниципального района Волгоградской области, администрацию Васильевского сельского поселения</p>

Введение

Настоящая Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 30.12.2004 г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Градостроительным кодексом, Уставом Васильевского сельского поселения Октябрьского муниципального района.

Разработка настоящей Программы вызвана необходимостью формирования современной системы ценообразования, обеспечения ресурсосбережения, формирования рыночных механизмов функционирования жилищно-коммунального комплекса и условий для привлечения инвестиций, формирования новых подходов к строительству жилых и социальных объектов, повышения эффективности градостроительных решений, развития конкуренции в сфере предоставления услуг.

Программа «Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Васильевского сельского поселения на 2021-2027 годы» определяет комплекс мероприятий, способствующих повышению качества предоставляемых коммунальных услуг, надежности функционирования коммунальных систем жизнеобеспечения, направленных на ликвидацию дотационности жилищно-коммунального хозяйства (далее ЖКХ) и способствующих режиму его устойчивого достаточного финансирования, а также обеспечивающих комфортные и безопасные условия проживания людей.

Главным звеном программы является работа по модернизации оборудования, замене ветхих и устаревших сетей на современные, эффективные, с учетом внедрения ресурсосберегающих технологий и мер стимулирования энергосберегающих программ, возможности использования и привлечения предприятием ЖКХ всех доступных ресурсов, включая собственные, что позволит решить вопросы надежного и качественного обеспечения потребителей услугами жилищно-коммунального хозяйства.

Цели и задачи

Целью разработки Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры в Васильевском сельском поселении Октябрьского муниципального района является обеспечение развития коммунальных систем и объектов в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства,

повышение качества производимых для потребителей коммунальных услуг, улучшение экологической ситуации.

Основными задачами Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования являются:

1. Инженерно-техническая оптимизация коммунальных систем;
2. Взаимосвязанное перспективное планирование развития коммунальных систем с планом социально-экономического развития муниципального образования.
3. Обоснование мероприятий по комплексной реконструкции и модернизации;
4. Повышение надежности систем и качества предоставления коммунальных услуг;
5. Совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышения энергоэффективности коммунальной инфраструктуры;

В Программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры включены мероприятия по повышению эффективности работы коммунального комплекса, которые представляют собой:

- перечень мероприятий по реконструкции, модернизации и капитальному ремонту систем коммунальной инфраструктуры;
- срок реализации мероприятий;
- финансовые потребности на реализацию мероприятий.

План мероприятий разработан в целях повышения качества и надежности услуг, оказываемых в сфере жилищно-коммунального комплекса муниципального образования на основе анализа существующего состояния инженерных систем коммунальной инфраструктуры.

Характеристика Васильевского сельского поселения Октябрьского муниципального района

Васильевское сельское поселение граничит со Светлоярским муниципальным районом, Калачевским муниципальным районом, Шелестовским, Ивановским, Ковалевским и Антоновским сельскими поселениями.

Поселение занимает территорию площадью **19318,0 га**, на которой проживает **392 человека** (по состоянию на 01.01.2021г.).

Село Васильевка находится в **35,0 км** севернее от р.п.Октябрьский - центра муниципального района, в **110 км** от Волгограда. В состав Васильевского сельского поселения входят села Васильевка и Капкинка, административный центр – село Васильевка.

В направлении районного центра имеется автомобильная дорога с твердым покрытием.

Территория поселения располагается на среднерусской возвышенности в резко засушливой зоне. Рельеф сравнительно равнинный, изрезан балками с колебанием отметок около 2,0 м. Водные ресурсы представлены извилистой речкой Мышкова, проходящей через все поселение.

Район сельскохозяйственный, основное направление – растениеводство. Промышленные производства на территории отсутствуют. Основным местом приложения труда с.Васильевка являются сельскохозяйственные предприятия по выращиванию зерновых культур, предприятия сферы обслуживания.

Из общего числа проживающих в поселении трудоспособное население составляет **72%** из которых **58,2%** имеет постоянную работу в социальной сфере, сфере обслуживания, предприятиях сельского хозяйства.

Жилищный фонд с.Васильевка складывается из индивидуальных жилых домов с приусадебными участками.

Общая площадь жилого фонда Васильевского сельского поселения составляет - **12590 кв.м.**

Жилой фонд обеспечен:

- системами водоснабжения на **50 %**,
- электроснабжения на **100 %**,
- системами газоснабжения на 60%
- сети канализации **отсутствуют.**

Уличная сеть имеет линейное построение. Ширина главных улиц колеблется от 15 до 20 метров. Ширина проезжих частей 3-6 м. Основные и главные улицы имеют асфальтовое покрытие. Тротуарное покрытие отсутствует.

Протяженность автомобильных дорог общего пользования населенного пункта – **36,3км.**

Демографическая ситуация. Прогноз динамики численности населения

Демографическая ситуация оценивается как неблагоприятная. Анализ дальнейшего развития свидетельствует о негативных тенденциях в демографических процессах. В Васильевском сельском поселении наблюдается естественная убыль населения, уровень смертности остается высоким.

Принимаемые в последние годы меры на федеральном, региональном, районном уровнях позволили несколько увеличить рождаемость и снизить смертность, однако для закрепления позитивных тенденций необходимо определение стратегических ориентиров дальнейшего развития на перспективу с обеспечением устойчивого роста экономики, денежных доходов населения, качества услуг населению, улучшения экологии, как основополагающих факторов повышения качества жизни и предотвращения депопуляции населения.

Выявление позитивных и негативных факторов социально-экономического развития поселения позволило определить проблемы в развитии территории, на решение которых должны быть направлены усилия органов власти и хозяйствующих субъектов на период до 2027 года.

Территориальное планирование

В настоящее время действующими нормативно-правовыми актами по градостроительной деятельности на территории Васильевского сельского поселения является Генеральный план 2020 года.

Основными задачами генерального плана являются:

- 1) выявление проблем градостроительного развития территории, обеспечение решения на основе анализа параметров сложившейся среды, существующих ресурсов жизнеобеспечения, а также принятых градостроительных решений;
- 2) определение основных направлений и параметров пространственного развития муниципального образования, обеспечивающих создание инструмента управления развитием территории на основе баланса интересов федеральных, региональных и местных органов власти.

Генеральный план устанавливает:

- 1) функциональное зонирование территории поселения;
- 2) характер развития поселения с определением социально-культурных общественно-деловых центров;
- 3) направления развития различных типов жилищного строительства;

4) характер развития сети транспортных и инженерных узлов и коммуникации социальной и производственной инфраструктур;

5) характер развития средозащитной и рекреационной инфраструктуры.

Этапы реализации генерального плана, их сроки определяются органами местного самоуправления городского и сельских поселений исходя из складывающейся социально-экономической обстановки поселения, финансовых возможностей местного бюджета, сроков и этапов реализации соответствующих федеральных и региональных целевых программ в части, затрагивающей территорию поселения по годам.

Система теплоснабжения

Теплоснабжение социальных объектов осуществляется через локальные котельные МКОУ «Васильевская СОШ» отапливается газовой котельной, построенной в 2019 году. Индивидуальные жилые дома тоже с 2019 года отапливаются от центрального газоснабжения.

Система электроснабжения

В сфере электроснабжения на территории района работают две организации: Октябрьский РЭС ОАО «Волгоградэнерго» и Октябрьский участок филиала Пригородный МЭС ОАО «Волгоградблэнерго». Основная часть электросетей приходится на Октябрьском РЭС ОАО «Волгоградэнерго». С этими организациями заключены договоры на поставку электроэнергии.

Имеющаяся система электроснабжения обеспечивает существующие и перспективные потребности поселения. Реконструкция и капитальный ремонт сетей и оборудования ведется в плановом режиме в соответствии с программой модернизации, имеющейся в энергоснабжающей организации.

Общая протяженность освещенных улиц составляет – 5 км.

Комплексное развитие систем водоснабжения и водоотведения

Основными целями разработки мероприятий по водоснабжению и водоотведению «Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Васильевского сельского поселения на период 2021-2027гг». являются:

- Обеспечение населения качественной питьевой водой в количестве, соответствующем нормам водопотребления, с качеством соответствующим Сан Пин по доступным ценам в интересах удовлетворения жизненных потребностей и охраны здоровья населения.
- Рациональное использование водных ресурсов.
- Защита природной воды от попадания в нее загрязняющих веществ.

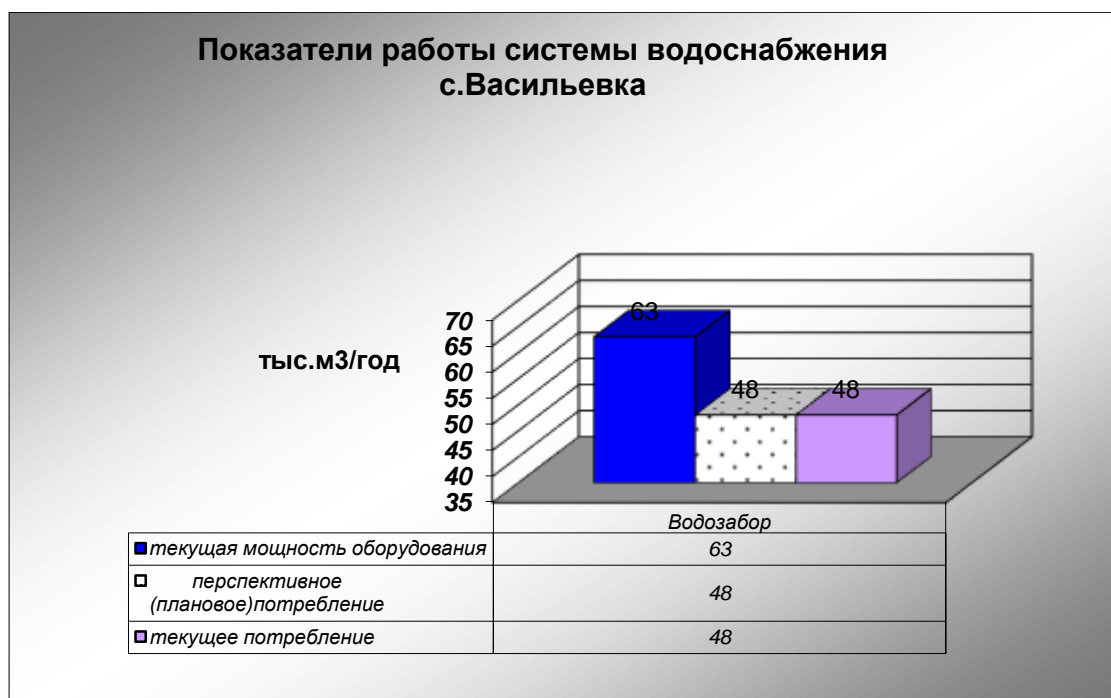
Цели Программы будут достигнуты в результате реализации комплекса инвестиционных и организационно-управленческих мероприятий, связанных с реконструкцией, модернизацией, строительством объектов водопроводно-канализационного хозяйства (ВКХ), обеспечением финансовой устойчивости

предприятий, оказывающих услуги ВКХ, разработкой, развитием и защитой источников водоснабжения, совершенствованием нормативной базы.

Услуга «Водоснабжение и водоотведение» должна быть предоставлена всем жителям поселения в соответствии с нормативными требованиями к качеству и объему услуги.

Питьевая вода должна дойти до потребителя через капитально отремонтированные или санированные водопроводные сети без ухудшения качества. При необходимости более высоких требований к качеству услуги «Водоснабжение и водоотведение» в многоквартирных домах или квартирах может быть установлен дополнительный фильтр.

Схема доступной мощности системы водоснабжения в с.Васильевка





Система водоснабжения с.Васильевка – муниципальная собственность Васильевского сельского поселения. Обслуживающая организация – ОНТ «Васильевское». Протяженность сетей – 16 873 м.

Водозабор подземный из глубинных скважин, без очистки, глубина скважины 14,0 м. Водоснабжение с.Васильевка осуществляется из одной артезианской скважины вода подается через водонапорную башню в разводящую систему. Вторая скважина (инв.№1612) глубиной 18,0 м. нерабочая.

Рабочая скважина оборудована погружным насосом 6 ЭЦВ -16-140 и станцией управления Каскад. Электроснабжение скважины осуществляется от КТП-160кВА. На скважине не производится учет расхода добываемой воды. Отсутствует ограждения 1 зоны санитарной охраны.

Год ввода в эксплуатацию – 1975г. Техническое перевооружение и реконструкция водопровода не производилось. Износ сетей составляет более 80%. Необходимо предусмотреть в мероприятиях замену водопроводных сетей на трубы ПХВ 10км и приборы учета подаваемой воды

- существующая мощность – 63,0 тыс.м³/год
- текущее потребление – 48,0 тыс. м³
- перспективное потребление – 48,0 тыс. м³

В перспективе предусматривается строительство новых водопроводных сетей, бурение новых скважин, замена ветхих сетей, капитальный ремонт скважин и установка частотных регуляторов вместо водонапорных башен.

Основными направлениями в организации систем водоснабжения и водоотведения существующих населенных мест являются:

- сохранение экологической чистоты поверхностных водоисточников и подземных вод;
- экономия питьевой воды;
- обоснование принятых схем водоснабжения и водоотведения с технико-экономическим расчетом с рассмотрением нескольких вариантов;
- применение новейших технологий для подготовки питьевой воды в соответствии с требованиями СНиП, ГОСТ и СанПиН;
- организация одновременного строительства в населенных пунктах систем водоснабжения и водоотведения с необходимым комплексом очистных сооружений для очистки бытовых сточных вод, с применением передовых технологий по очистке и обработке осадков;
- в связи с удаленностью населенных мест и малочисленностью населения возможно применение децентрализованных систем канализации.

Строительство централизованных водозаборов позволит осуществить мероприятия по подготовке хоз-питьевой воды, т.е. производить ее улучшения (умягчение), обеззараживание, создавать специальные запасы в резервуарах чистой воды, противопожарные запасы.

Проектируемые системы водоснабжения относятся ко II категории надежности подачи воды, т.е. длительность снижения подачи воды не должна превышать 15 суток в размере, не превышающем 30% водопотребления.

В состав сооружений включаются скважины, резервуары чистой воды, установки по обеззараживанию, насосная станция II подъема с группой сетевых насосов. При повышенной жесткости возможно применение установки типа «Струя», обеспечивающей умягчение подземных вод известково-содовыми растворами. Производительность установок 400-800 м³/сут. Регулирование водоподдачи должно осуществляться водонапорными башнями с баками емкостью не менее 50м³.

Удельное среднесуточное водопотребление на хозяйственно – питьевые нужды населения принимается в соответствии с табл.1 СНиП 2.04.02-84* для застройки зданиями с водопроводом, канализацией и ваннами с газовыми водонагревателями составляет 200 л/сут на одного жителя (q_ж).

1. Расчетный суточный расход воды на хозяйственно – питьевые нужды определяется в соответствии с п.2.2. СНиП 2.04.02-84* по формуле:

$Q_{сут} = \sum q_{ж} \times N_{ж} / 1000$, где $N_{ж}$ - расчетное число жителей

I. Расчетное число жителей на расчетный срок с.Васильевка составляет **300 человек**.

1. Расчетный суточный расход воды на хозяйственно – питьевые нужды составит: **100,0 м³/сут**

2. Расход воды на полив зеленых насаждений в населенных пунктах **25,0 м³/сут**

3. Количество воды на нужды производства составляет **127,5 м³/сут**.

Кроме этого необходимо предусмотреть водопотребление на пожаротушение. Для обеспечения наружного пожаротушения необходимо учитывать расходы на противопожарные нужды. Расход воды на один пожар составляет 10 л/с, при количестве одновременных пожаров – 2.

В плане развития систем водоотведения в населенном пункте сельского поселения необходимо предусматривать строительство отдельных очистных сооружений малой мощности. Для организации системы водоотведения рекомендована комплексная установка заводского изготовления «Техносфера БИО – 200». Каждая такая установка предназначена для усреднения, биологической очистки, доочистки стоков до норм сброса в водоемы рыбохозяйственного назначения и обеззараживания очищенной воды. Установка проста в эксплуатации, не требует сложных наладочных работ, монтируется в помещении, либо производится обваловка с перекрытием деревянными щитами. Конкретные параметры того или иного типа очистных станций уточняются на стадии подготовки документации по планировке территорий. Применение станций заводской готовности позволят заметно снизить затраты на монтажные и пусконаладочные работы.

Технические характеристики систем водоснабжения

Наименование водозабора	Тип	от населенного пункта	Протяженность водопроводных сетей	Средняя производительность, тыс. м³/год	Качество воды
с.Васильевка	п/земн закр	0,6	16,873 км	32,0	Данных нет

Основные направления в решении проблем систем водоснабжения и водоотведения

№ п/п	Краткое описание проблемы	Возможные способы решения
В сфере водоснабжения		
1	Дефицит мощности водозаборных сооружений	Реконструкция скважин и замена насосного оборудования
2	Отсутствие наблюдательной сети скважин	Восстановление наблюдательной сети

3	Дефицит производственной мощности ВОС, несоответствие качества питьевой воды нормам СанПиН 2.1.4.1074-01	Строительство новых водозаборов и новых водопроводных сетей
4	Высокий уровень потерь в сетях водоснабжения, высокий износ	Ремонт и замена ветхих сетей
В сфере водоотведения		
1	Отсутствие систем центрального канализования стоков	Строительство локальных очистных установок

Ожидаемые результаты

Затраты на реализацию программы развития водоснабжения определены как затраты на проведение всех видов ремонтов, осуществляемых на объектах коммунальной инфраструктуры и на внедрение комплекса энергосберегающих мероприятий.

Основными источниками финансирования является бюджет сельского поселения. Также предусматривается участие областного бюджета до 30% от затрат и средств инвесторов на реализацию мероприятий.

Реализация мероприятий по повышению эффективности предоставления услуг в сфере водоснабжения и водоотведения позволит достичь следующих результатов:

1. Социальные результаты – обеспечение надежности системы водоснабжения и водоотведения, улучшение качества питьевой воды, повышение комфортности проживания
2. Технологические результаты – снижение потерь воды, снижение количества технологических отказов.

Комплексное развитие системы утилизации (захоронения) ТБО

Приоритет в регулировании деятельности по обращению с отходами производства и потребления принадлежит Федеральному Закону от 24 июня 1998 г. № 89 «Об отходах производства и потребления», который определяет правовые основы обращения с отходами производства и потребления на территории РФ.

Источниками образования твердых бытовых и приравненных к ним отходов являются: население, учреждения и предприятия общественного назначения и промышленные предприятия, осуществляющие свою деятельность на территории Октябрьского муниципального района.

Очистка территории сельского поселения Октябрьского муниципального района - одно из важнейших мероприятий, направленных на обеспечение экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и охрану окружающей среды.

Васильевское сельское поселение (с. Васильевка), общая площадь земельного участка 10,0 га, кадастровый номер: 34:21:090004:42, категория земель: земли сельскохозяйственного назначения.

Грунт для основания свалки в основном глина и тяжелые суглинки. Проведена обваловка земельных участков. По причине отсутствия денежных средств невозможен не только перевод земель сельскохозяйственного назначения в земли промышленности и строительство полигона, но и изготовление проектно-сметной документации.

В свою очередь на площадке для временного хранения твёрдых бытовых отходов проведены мероприятия по содержанию и наведению на них чистоты и порядка, складирования отходов в отвалы. Вывоз твёрдых бытовых отходов от населения, индивидуальных предпринимателей и юридических лиц осуществляется самостоятельно. Отходы на свалках складированы на грунт с соблюдением условий, обеспечивающих защиту от загрязнения атмосферы, почвы прилегающих участков, поверхностных и грунтовых вод, препятствующих распространению болезнетворных микроорганизмов. Производится уплотнение ТБО, позволяющее увеличить нагрузку отходов на единицу площади сооружения и обеспечивающее экономное использование отведенного земельного участка, что позволит увеличить срок эксплуатации объектов.

В целях повышения эффективности системы санитарной очистки территории поселения от твердых бытовых отходов необходимо включить в проект «Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры» следующие мероприятия:

1. Обеспечить выполнение работ за счёт программных денежных средств выделяемых из федерального бюджета на строительство современного полигона по переработке и утилизации твёрдых бытовых отходов (в том числе строительство наблюдательных скважин, дезбарьера).
2. Оформить в установленном порядке пакет разрешительных документов на эксплуатацию свалки.

Потребителями данной услуги являются:

- население;
- юридические лица и индивидуальные предприниматели.
- муниципальные учреждения.

Обеспечение финансовых потребностей на реализацию мероприятий

Затраты на реализацию мероприятий программы развития системы утилизации (захоронения) ТБО определены как затраты на проведение всех видов мероприятий по

содержанию временных площадок и на внедрение комплекса энергосберегающих мероприятий.

Основным источником финансирования является бюджет сельского поселения.

Основные мероприятия программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры Васильевского сельского поселения на 2021-2027 годы

№ /п	Наименование мероприятий	Наименование показателя	Количественные показатели							Объемы финансирования	Источники финансирования	Ожидаемый экономический эффект	
			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027				
Раздел 1. Мероприятия в отрасли водоснабжения													
1	Замена ветхих сетей	км	7,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Бюджеты областной и поселения	
2	Установка приборов учета	шт		50							0,2	Бюджет поселения	

Программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры предусматривается:

- обустройство зоны санитарной защиты водоисточника;
- замена сетей водопровода (износ 50%) диаметром 100 мм протяженностью-8,5 км.
- ремонту и строительству улиц с твердым покрытием и тротуаров на главной улице;
- ремонт электросетей;
- ремонт и строительство водозабора и очистных сооружений;
- ремонт и строительство газовых сетей для бытовых нужд населения;
- строительство пожарного поста (депо) и пирса для забора воды.