**Введение**

Работы по разработке Генерального плана Троснянского сельского поселения Троснянского муниципального района Орловской области» выполнены ООО «Альянс», по заказу администрации Троснянского сельского поселения (муниципальный контракт № 1 от 10 ноября 2010 г.).

Графическая и текстовая часть Генерального плана по составу и содержанию соответствует требованиям Градостроительного Кодекса Российской Федерации и технического задания на проектирование и отвечает действующим нормам и правилам.

Положения о территориальном планировании Троснянского поселения включают в себя описание целей и задач территориального планирования, а также перечень мероприятий по территориальному планированию поселения, направленных на обеспечение его устойчивого развития.

Генеральный план Троснянского сельского поселения конкретизирует стратегические направления перспективного развития территории и содержит практические предложения, направленные на достижение устойчивого развития поселения, которое предполагает обеспечение прогресса в развитии экономики, повышение качества жизни и социального обслуживания населения, рост инвестиционной привлекательности территории.

В задачи Генерального плана поселения входит выработка системы мероприятий, обеспечивающих:

- повышение уровня жизни и условий проживания населения;

- прогресс в развитии экономики поселения;

- современную организацию инженерной и транспортной инфраструктур.

- достижение долговременной экологической безопасности, охрану природы;

- сохранение культурного наследия;

- рациональное использование всех видов ресурсов.

Решение поставленных задач базируется на всесторонней комплексной оценке территории, в ходе которой выявляется и оценивается природно-ресурсный, экономический, транспортный, инфраструктурный потенциалы, устанавливаются присущие территории особенности расселения, исследуется планировочная ситуация, проводится оценка экологической обстановки.

Основными нормативными правовыми документами, регулирующими проведение указанных работ, являются:

* Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004г. №190- ФЗ.;
* Закон Орловской области от 08 декабря 2006г. №27-КЗ «О регулировании градостроительной деятельности в Орловской области»;

Генеральным планом определены приоритетные направления развития сельского поселения с расчетным сроком II периода реализации – 20 лет (до 2030 года) и выявлены первоочередные мероприятия на расчетный срок 1 периода реализации – 10 лет (до 2020 года).

Одно из первых мест перед административными органами поселения занимает задача выявления предпосылок устойчивого социально-экономического развития территории.

В этой связи данную работу следует рассматривать как составную часть информационной базы для принятия как стратегических, так и оперативных управленческих решений, направленных на улучшение условий жизнедеятельности населения поселения градостроительными средствами.

**ЧАСТЬ 1. Положение о территориальном планировании**

**Цели и задачи территориального планирования**

Территориальное планирование развития муниципального образования (сельского поселения) осуществляется посредством разработки градостроительной документации. При разработке градостроительной документации необходимо руководствоваться Градостроительным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами и иными правовыми актами субъектов Российской Федерации, федеральными градостроительными нормативами и правилами, нормативно-техническими документами в области градостроительства, государственными стандартами, федеральными специальными нормативами и правилами субъектов Российской Федерации (территориальными градостроительными нормативами и правилами), региональными нормативами градостроительного проектирования, нормативными правовыми актами органов местного самоуправления и местными нормативами градостроительного проектирования.

Документы территориального планирования муниципальных образований учитываются при комплексном решении вопросов социально-экономического развития, установления границ муниципальных образований; принятия решений о переводе земель из одной категории в другую, планировании и организации рационального использования земель и их охраны, последующей разработке градостроительной документации других видов, а также при разработке программ социально-экономического развития территорий муниципальных образований, целевых программ, схем и проектов развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, схем охраны природы и природопользования, схем защиты территорий, подверженных воздействию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Генеральный план муниципального образования (сельского поселения) – документ территориального планирования, определяющий стратегию градостроительного развития муниципального образования (сельского поселения). Генеральный план является основным градостроительным документом, определяющим в интересах населения и государства условия формирования среды жизнедеятельности, направления и границы развития территорий муниципальных образований (поселений), зонирование территорий, развитие инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, градостроительные требования к сохранению объектов историко-культурного наследия и особо охраняемых природных территорий, экологическому и санитарному благополучию.

Целью разработки генерального плана муниципального образования (сельского поселения) является создание действенного инструмента управления развития территории в соответствии с федеральным законодательством и законодательством субъекта Российской Федерации. Проектные решения генеральных планов являются основой для комплексного решения вопросов организации планировочной структуры; территориального, инфраструктурного и социально-экономического развития муниципальных образований( поселений); разработки правил землепользования и застройки, устанавливающих правовой режим использования территориальных зон; определения зон инвестиционного развития.

Основные задачи генерального плана:

- выявление проблем градостроительного развития территории муниципального образования (сельского поселения), обеспечивающих решение этих проблем на основе анализа параметров муниципальной среды, существующих ресурсов жизнеобеспечения, а также отдельных принятых градостроительных решений;

- разработка разделов генерального плана, схемы генерального плана в границах муниципального образования, программы мероприятий по реализации генерального плана, программы инвестиционного освоения территории.

- зонирование территории поселения с установлением зон различного функционального назначения и ограничений на их использование при осуществлении градостроительной деятельности;

- определение основных направлений развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур поселения;

- выявление мер по улучшению экологической обстановки, с выделением территорий, выполняющих средозащитные и санитарно-гигиенические функции;

- выявление явных и скрытых источников чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и предложение мер по защите территории поселения от их воздействия;

- выявление и оценка природного и экономического потенциала территории и условий наиболее полной и эффективной его реализации;

- повышение жизненного уровня населения путем создания для трудоспособной его части экономических условий, позволяющих за счет собственных доходов обеспечить более высокий уровень потребления: комфортное жилище, качественные бытовые услуги, услуги транспорта, связи и т.д.;

- создание эффективной общественной инфраструктуры и качественной среды обитания – т.е. среды, обеспечивающей комфортное и безопасное проживание;

- создание условий для повышения доходности, перехода к постоянной модернизации производства;

- создание предпосылок для перехода к интенсивной урбанизации территории, как повышение научно-информационного и социально-культурного потенциала территории, позволяющее использовать во всех сферах хозяйственной деятельности новейшие технологии, и управленческие модели;

-разработка стратегии развития культуры села, клубно-досуговых, информационно-компьютерных центров на базе школ, клубов, библиотек и т.д.;

- стабилизации численности населения, закрепление трудовых ресурсов, в первую очередь молодежи;

-привлечение во все сферы деятельности и подготовка собственных квалифицированных кадров, владеющих основами менеджмента, маркетинга, компьютерными технологиями.

Необходимым условием для решения вышеперечисленных задач является концентрация всех имеющихся финансовых ресурсов – из бюджетов всех уровней (федерального, областного, местного) при формировании общественной инфраструктуры (социальной, инженерной, транспортной), а также привлечения, наряду с бюджетными, частных инвестиций в базовые инфраструктуры жизнеобеспечения поселения.

**2. ЧАСТЬ 2. ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ**

**ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА ПОСЕЛЕНИЯ**

Реализация Генерального плана Троснянского сельского поселения позволит обеспечить эффективное комплексное использование природных, сельскохозяйственных, рекреационных и других ресурсов, устойчивое развитие территории поселения, решение важных социально-экономических и инженерных проблем, способствующих повышению качества жизни его населения.

Генеральным планом предлагается проведение целого ряда мероприятий.

**2.1. Планировочное развитие территории поселения**

В основу архитектурно-планировочной организации поселения положены следующие общие принципы:

- соблюдение природоохранных и санитарно-гигиенических требований (санитарно-защитные зоны, зоны санитарной охраны источников водоснабжения и пр.);

- сохранение исторически сложившейся планировки;

- по возможности более полное освоение под жилую и общественную застройку территориальных резервов в границе поселения, с применением при создании новых объектов социальной инфраструктуры, блокирования близких по функции объектов, а также многофункциональное использование их отдельных элементов;

- выбор направления и масштаба дальнейшего развития поселения с учетом инженерно-строительных, природоохранных и планировочных условий, а также кадастровой стоимости изымаемых при этом сельхозугодий.

Для упорядочения земельных отношений необходимо генпланом уточнены границы всех населенных пунктов, включены в них необходимые территориальные резервы для развития селитебных и производственных зон.

Необходимо разработать общие правила застройки поселения, устанавливающие:

- порядок оформления, разрешения на все виды строительных работ;

- порядок осуществления всех видов строительства и благоустройства в различных функциональных зонах;

- порядок осуществления архитектурно-строительного контроля за строительством и благоустройством.

Развитие населенных пунктов поселения на первую очередь направлено на улучшение планировочной структуры и благоустройство территории.

**2.2. Информация о поселении**

Проектные предложения по территориальному развитию планируемой территории выполнены на основе комплексной оценки пригодности территории под размещение трех основных функций: жилой, включая общественно-деловую, производственной и рекреационной при соблюдении санитарных и противопожарных разрывов с учетом существующего транспортного и поселенческого каркасов

Троснянское сельское поселение расположено в центральной части Троснянского района и граничит с землями Ломовецкого, Жерновецкого, Воронецкого, Муравльского, Малахово-Слободского, Пенновского сельских поселений Троснянского района Орловской области.

Центром сельского поселения является село Тросна. Внешние связи осуществляются автомобильным транспортом, расстояние от с.Тросна до г.Орла – 65 км, ближайшая железнодорожная станция Глазуновка –37 км,

Территория поселения – 14769 га.

Рельеф поселения—долинно-балочный, отличается большой изрезанностью долинами рек и их притоками с пологими склонами и широким дном.

Леса представлены, в основном небольшими обособленными лесными участками, расположенными на территории неравномерно. Основные лесные массивы расположены в юго-восточной и западной части поселения.

На территории Троснянского поселения распространены широколиственные леса, с преобладанием дуба чешуйчатого, произрастающего вместе с кленом остролистным, ясенем обыкновенным, вязом, липой мелколистной.

Органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере лесных отношений по Орловской области является областное Управление лесами. В его ведении находятся леса, расположенные на землях лесного фонда – 631 га, и, кроме того, леса, ранее находившиеся во владении сельскохозяйственных организаций на площади 185 га.

Главными природно-ландшафтными осями поселения – являются река Белый Немёд, река Тросна, река Тросенка, река Турьи. Реки поселения маловодны. Вода их чистая слабо минерализованная. По характеру растительности поселения относится к подзоне лесостепи: леса чередуются с участками северных луговых степей.  
В поселении залегают карбонатные породы для известкования кислых почв, и легкоплавкие суглинки и глины.

Современное поселение - это комплекс, включающий в себя сельскохозяйственные и промышленные предприятия, объекты социального и бытового назначения. Население его составляет 4,3 тысяч человек.

Сельское хозяйство поселения реорганизовано и в настоящее время имеет следующую структуру: ООО «Суворовское», ООО «Агроинвест», ООО «Эксима-Анро». Промышленные предприятия представлены:

ООО «Промстройконструкция»,

ОАО «Троснянский молочный завод»,

ООО «Троснянский кирпичный завод»,

МУЖКП Троснянского района.

Социальную сферу представляют 1 детский сад, 1 средняя, 2 основных школы, школа – интернат, 1 школа дошкольного воспитания, а также школа-интернат, центр психолого-педагогической помощи, школа искусств, дом детского творчества внешкольной работы, детско-юношеский клуб физподготовки, РДК и 2 сельских дома культуры, 1 районная библиотека, 1 детская библиотека и 2 сельских библиотечных филиала, 1 больница,1 поликлиника, 2 фельдшерско-акушерских пункта, 2 аптеки.

Торговая сеть поселения представлена 18 предприятиями частной собственности.

Система расселения и планировочная структура сложились в основном еще в XIX в. и принципиально не изменились на протяжении XX-XXI в.в. Поселение имеет ярко выраженную сельскохозяйственную специализацию, что, прежде всего, определило структуру расселения.

Троснянское сельское поселение отличается наиболее высокой плотностью в районе. Здесь хорошо развита инженерно-транспортная инфраструктура.

Территория поселения расположена на восточной окраине Русской равнины. Рельеф равнинный, сглажено - увалистый, в значительно степени изрезанный долинами рек и их притоками с пологими склонами и широким дном.

Нужно отметить следующие особенности планировочной структуры поселения:

- село Тросна – центр поселения и района, расположено в северной части поселения, здесь сосредоточены основные объекты социального обслуживания и коммунальные предприятия, обеспечивающие функционирование транспортной и инженерной инфраструктур поселения.

- с севера на юг территорию поселения и центр поселения пересекает федеральная трасса М2 «Крым» и примыкающая к ней федеральная автодорога А-142 «Тросна-Калиновка», играющие немаловажную роль в транспортной обеспеченности.

**2.3. Развитие основных хозяйственных отраслей поселения**

**Производственная зона**

В поселении работают 4 средних промышленных предприятия:

* ОАО «Троснянский молочный завод» специализируется по выпуску цельномолочной продукции;
* ООО «Промстройконструкция специализируется по выпуску щелевых полов для свиноводческих комплексов, изготовлению металлических изделий;
* ООО «Троснянский кирпичный завод» специализируется на производстве кирпича;
* МУЖКП Троснянского района» специализируется на производстве теплоэнергии, в водоснабжении, водоотведении, с оказании услуг по вывозу ТБО.

Анализ показателей промышленности в Троснянском поселении дает основание предположить, что промышленное производство в поселении развивается поступательными темпами. Организации поселения наращивают объемы производства, увеличивают рынки сбыта продукции, вкладывают инвестиции в развитие собственных производств. Но, вместе с тем потенциал развития промышленного производства в поселении еще не раскрыт. Потенциал развития промышленного производства может быть направлен в сферу производства строительных материалов, добычу полезных ископаемых.

Для размещения малых предприятий производственной специализации, требующих незначительных производственных площадей, могут использоваться территории сельскохозяйственных предприятий, которые в настоящее время используются недостаточно эффективно или тех предприятий (животноводческих ферм и комплексов), которые размещены вблизи жилой застройки сел и деревень и их развитие ограничено требованиями санитарно-эпидемиологических норм по соблюдению СЗЗ.

**Мероприятия на I этап (2015-2020гг)**

1. Для развития строительной сырьевой базы предусматривается разработка песчаного карьера в 1,0 км восточнее с.Тросна на площади 0,6 га (2015 год). При размещении карьера в условиях роста издержек на транспорт перспективными пунктами для развития строительной промышленности могут стать поселения, имеющие хорошую транспортную доступность и достаточную сырьевую базу.

***Изменения 2016 г.***

На территории д.Ладарево площадью 7,6 га планируется размещение «зерносушильного комплекса с зерновым складом предприятия IV класса опасности (ангары, зерносушильные установки, пневмосортировальная машина, зерновые нории, зерноочистительные агрегаты, элеваторы)».

Необходимо на земельный массив площадью 1496 м. кв. в д. Ладарево изменить целевое назначение «Земли населенных пунктов» на «зону сельскохозяйственного использования» в связи со сложившейся градостроительной ситуацией и привести в соответствие Градостроительному кодексу РФ.

**Мероприятия на II этап (2020-2030гг)**

1. ООО «Троснянский кирпичный завод» (производство красного кирпича) – провести реконструкцию завода, 2030 год выполнения работ.

2. При наличии инвестора провести реконструкцию Пенькозавода, 2030 год выполнения работ.

**Зона сельскохозяйственного использования**

Троснянское поселение расположено в зоне относительно рискованного земледелия, природно-климатические условия в поселении благоприятны для развития сельского хозяйства, для возделывания основных районированных сельскохозяйственных культур, однако результаты сельскохозяйственной деятельности в растениеводстве в значительной мере зависят от складывающихся агрометеорологических условий.

По специализации сельскохозяйственного производства Троснянское поселение относится к западной зоне - зоне скотоводческо - свиноводческого животноводства с развитым зерноводством, кормопроизводством.

Общая площадь земель сельскохозяйственного назначения составляет 12553 га.

На 01.01.2010г. на территории Троснянского поселения работают 3 сельскохозяйственных предприятия.

В агропромышленном комплексе в 2010 году продолжался процесс развития интегрированных структур с участием банков, промышленных компаний и частных предпринимателей. Основным прорывом в этом направлении является строительство ЗАО АВК «Эксима» свиноводческого комплекса на 4800 голов с общим объемом инвестиций в 1,5 млр.рублей. Реализация данного проекта позволила в районе увеличить производство мяса свинины в 2,5 раза.

Производством мяса крупного рогатого скота, свиней, овец, птицы; производством молока занимается и население населенных пунктов.

Природно-климатические условия позволяют сельскому хозяйству сельского поселения специализироваться на производстве зерна, мяса свиней, крупного рогатого скота, птицы, молока.

Генеральным планом поселения намечается сохранение большинства существующих площадок для размещения производственных предприятий и объектов малого и среднего предпринимательства.

Площадки, располагаются в непосредственной близости к населенным пунктам и в черте населенных пунктов, на участках, наиболее привлекательных для ведения сельско- хозяйственной деятельности.

Площадки дифференцированы по классу санитарной вредности, что важно для принятия решения по выбору вида хозяйственной деятельности на том или ином земельном участке. На территориях разрешается размещение предприятий с санитарно-защитными зонами 300, 100 и 50 метров, соответственно, не оказывающие влияние на жилую застройку. Большинство площадок удалено от жилой застройки, что делает их привлекательными для размещения различных производственных мощностей.

**2.4. Существующая численность населения и**

**расселения в границах Троснянского сельского поселения**

На территории Троснянского сельского поселения расположены двадцать четыре населенных пункта. Численность населения сельского поселения на 01.01.2010 года составляет 4274 человек, в том числе трудоспособного 2662 человек.

В структуре современного расселения доминирует районный центр и центр сельского поселения Тросна с населением 2790 чел., расположенный на федеральной автодороге М2 «Крым». В нем сосредоточены основные места промышленного производства и большинство объектов торговли, здравоохранения и образования. Его можно рассматривать как центр 1-го ранга.

К населенным пунктам 2-го ранга относятся: д.Гранкино, д.Сомово, д.Новые Турьи, д.Нижняя Морозиха, д.Верхнее Муханово, д.Малая Тросна, д.Саковнинки, д.Ладарево.

К населенным пунктам 3-го ранга относятся: д.Барково, д.Ефратово, д.Игинка, д.Верхняя Морозиха, д.Средняя Морозиха, д.Ильино-Нагорное, д.Покровское.

д.Козловка, д.Корсаково, д.Лаврово, д.Хитровка, д.Красногорская, д.Яковлево, д.Ладаревские Выселки, д.Разновилье с малой численностью населения. Население имеет тенденцию уменьшения, в этих населенных пунктах отсутствуют объекты социально-бытового обслуживания населения.

**2.5. Население и демографический потенциал**

**Демография**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Показатели* | *на 01.01.2006г* | *на*  *01.01.2007г* | *на*  *01.01.2008г* | *на*  *01.01.2009г* | *на*  *01.01.2010г* |
| Численность населения  на начало года | **4328** | **4282** | **4299** | **4307** | **4274** |
| Население в возрасте  моложе трудоспособного | 612 | 616 | 622 | 618 | 605 |
| Население в трудоспособном возрасте | 2715 | 2656 | 2669 | 2679 | 2662 |
| Старше трудоспособного | 1001 | 1010 | 1008 | 1010 | 1007 |
| Число родившихся | 46 | 20 | 48 | 54 | 54 |
| Число умерших | 96 | 51 | 84 | 71 | 83 |
| Естественный прирост | -50 | -31 | -36 | -17 | -29 |

В сельском поселении наблюдается устойчивая депопуляция населения сельского поселения, которая обусловлена низкой рождаемостью, не обеспечивающей естественный прирост населения, смертностью, превышающей уровень рождаемости в 1,5 раза, миграционным оттоком населения. Таким образом, естественная убыль не компенсируется механическим приростом.

Основными отраслями использования рабочей силы останутся сельское хозяйство, промышленность, сфера обслуживания.

Необходимо проведение мер по изменению социальной обстановки в поселении с целью создания условий для закрепления молодежи.

**2.6. Использование трудовых ресурсов Троснянского сельского поселения**

**на перспективу, чел.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование | Существующее положение | 1-ая  очередь | Расчетный  срок |
| I | Трудовые ресурсы  **Всего:** числ. (чел.)  знам. в %%  в том числе: | 2662  100 | **2970**  100 | **3282**  100 |
| 1 | Сельское хозяйство | 90  3,4 | 130  4,4 | 192  5,9 |
| 2 | Промышленность | 200  7,5 | 340  11,4 | 410  12,5 |
| 3 | Малое предпринимательство | 20  0,7 | 50  1,7 | 100  3,0 |
| 4 | Лесное хозяйство | 1  0.1 | 2  0.1 | 2  0.1 |
| 5 | Предприятия торговли | 80  3,0 | 110  3,7 | 120  3,6 |
| 6 | Здравоохранение | 130  4,9 | 130  0,4 | 130  4,0 |
| 7 | Образование | 174  6,5 | 190  6,4 | 210  6,4 |
| 8 | Культурно-бытовое обслуживание | 44  1,7 | 44  1,5 | 44  1,3 |
| 9 | Административные учреждения | 5  0,2 | 5  0,2 | 5  0,2 |
|  | **Итого занятых трудовой деятельностью:** | **544**  **28,0** | **940**  **31,6** | **1213**  **37,0** |
| II | Работающие в других регионах | 510  19.2 | 580  19.5 | 700  21,3 |
| III | Имеющие статус безработного | 22  0.8 | 22  0.7 | 22  0,7 |
| IV | Не занятые трудовой деятельностью | 349  13,1 | 310  10,4 | 270  8,2 |
| V | Неработающие инвалиды и льготные пенсионеры | 1007  37,8 | 1007  33,9 | 1007  30,7 |
| VI | Учащиеся, обучающиеся с отрывом от производства | 30  1,1 | 50  1,7 | 70  2,1 |

**2.7. Жилой фонд**

Большая часть жилищного строительства осуществлялась за счет средств населения.

Улучшение жилищных условий граждан, проживающих в сельской местности, выполняется в соответствии с федеральной целевой программой «Социальное развитие села до 2012 года», утвержденной Постановлением Правительства РФ от 03.12.2002 года №858.

Территории для нового жилого строительства в границах населенных пунктов достаточны, поэтому нет необходимости расширения границ населенных пунктов.

Постановлением Троснянского районного Совета народных депутатов №72 от 08 августа 2003 года и внесения изменений постановлением №284 от 13 августа 2010 года установлен максимальный и минимальный размер земельных участков предоставления гражданам в собственность из муниципальных земель:

**для индивидуального жилищного строительства:**

-минимальный размер площадью 0,10 га.

-максимальный размер площадью 0,50 га.

**для ведения личного подсобного хозяйства:**

-минимальный размер 0,10 га.

-максимальный размер 1,5 га.

**для ведения садоводства, огородничества, животноводства:**

-минимальный размер 0,10 га.

-максимальный размер 0,25 га.

**Мероприятия на расчетный срок**

**Жилое строительство**

Основные объемы строительства жилья предполагается вести за счет индивидуального жилищного строительства. Для обеспечения условий для строительства индивидуального жилищного фонда в Генеральном плане Троснянского сельского поселения выделяется 72,8 га на территории с.Тросна и 22,9 га на территории д.Ефратово.

**Мероприятия на I этап (2015-2020гг)**

Новая застройка предусматривается на одной площадке площадью **23,0** га в северо-западной части с. Тросна;

**Мероприятия на II этап (2020-2030гг)**

1.Новая застройка предусматривается на 1 площадке площадью **8,0** га в северо-восточной части с. Тросна. **2025 год строительства.**

2. Новая застройка предусматривается на 1 площадке площадью **35,2** га в восточной части с. Тросна. **2025 год строительства.**

3. Новая застройка предусматривается на 1 площадке площадью **6,6** га в южной части с. Тросна. **2025 год строительства.**

4. Жилое строительство северо-западная часть д.Ефратово на площади **22,9** га. **2025 год строительства.**

**2.8. Социальная инфраструктура и система культурно-бытового**

**обслуживания**

Одним из основных показателей качества жизни населения, определяемых решениями генерального плана, является разнообразие объектов социального и культурно-бытового обслуживания, их пространственная, социальная и экономическая доступность.

Данные учреждения обслуживают население, проживающее в пределах 15 мин. пешеходной доступности от них, либо обслуживание решается за счёт выездных форм или с помощью временных облегчённых зданий (павильонов, ларьков);

Проектными решениями принят существующий уровень обеспеченности основными видами социального, культурно-бытового обслуживания, соответствующий современным стандартам. При этом, организация обслуживания населения принята с учётом специфики расселения на данной территории - взаиморасположение населённых пунктов. Спрос на те или иные виды услуг зависит от уровня жизни населения, который, в свою очередь, определится уровнем развития экономики поселения.

Среди прочих предприятий и учреждений культурно-бытового назначения наиболее массовыми являются торговля.

**Мероприятия на I этап (2015-2020гг)**

1. Генеральным планом предусматривается строительство магазина в северо-западной части с.Тросна (2015 год строительства) на территории проектного жилого строительства в северо-западной части с.Тросна;

2. Генеральным планом предусматривается строительство магазина в юго-восточной части с.Тросна по ул.Молодежная (2015 год строительства) для соблюдения

норм обеспеченности наиболее массовыми социальными объектами в пределах пешеходной доступности.

**2.9.** **Развитие и размещение объектов транспортной инфраструктуры**

В транспортную инфраструктуру Троснянского сельского поселения входят автомобильные дороги, соединяющие Троснянское поселение с областным центром, соседними регионами, соседними районами и сельскими администрациями (федерального и регионального значения); автодороги муниципального значения.

По территории сельского поселения проходят автомобильные дороги федерального значения:

* М2 «Крым» протяженностью в границах поселения 7,9 км;
* А 142 «Тросна-Калиновка протяженностью в границах поселения 7,7 км.

По территории сельского поселения проходят автомобильные дороги регионального значения:

* Змиевка – Глазуновка -Тросна протяженностью 5,6 км,
* А142«Тросна-Калиновка»-Гранкино протяженностью 5,4 км;
* «Тросна-Каменец» протяженностью 3,0 км
* «Тросна-Каменец»-Сомово протяженностью 1,5 км;
* А 142 «Тросна – Калиновка» -п.Рождественский протяженностью 3,8 км.

По территории сельского поселения проходят автомобильные дороги регионального значения: автодороги муниципального значения общей протяженностью 27,8 км.

На территории поселения сохраняется существующая сеть автодорог, которая дополняется созданием сети автомобильных дорог с твердым покрытием, обеспечивающей связи всех населенных пунктов с центрами сельских поселений, а также опорной сетью дорог, реконструкция транспортно-эксплуатационного состояния существующей сети автомобильных дорог и строительство новых.

**Мероприятия на II этап (2020-2030гг)**

**Строительство федеральных автодорог (намечено Схемой Орловской области):**

1. Строительство новой скоростной трассы М-2 «Крым» (2030 год) с использованием механизмов государственного партнерства и возможной организацией ее последующей эксплуатации на платной основе. Протяженность трассы в границах Троснянского поселения составит 9,5 км.

**Строительство автодорог регионального уровня (намечено Схемой Орловской области).**

Формирование на территории области системы кольцевых и хордовых направлений на базе существующих, реконструируемых и проектируемых автомобильных дорог

регионального значения, объединяющая между собой опорные населенные пункты области, полюса роста регионального значения и межрайонного значения.

Глубокое региональное кольцо: Дмитровск – Шаблыкино - Хотынец - Знаменское-Болхов - Мценск – Новосиль – Хомутово – Красная Заря - Ливны – Колпны - Малоархангельск - Тросна. (2030 год строительства).

1.Проектируется строительство автодороги Рождественское-Тросна протяженностью 8,2 км, (2030 год строительства).

**Мероприятия на I этап (2015-2020гг)**

1. Строительство АЗС на федеральной трассе М-2 «Крым» у автодороги регионального значения Тросна – Змиевка – Глазуновка.

. **Мероприятия на I этап (2015-2020гг)**

**Строительство автодорог местного значения**

1. Строительство автодороги к ТБО протяженностью 0,8 км;

2. Строительство автодороги к скотомогильнику протяженностью 1,2 км,

3. Строительство автодороги карьеру 1,9 км;

4. Провести работы по асфальтированию автодороги к д.Верхнее Муханово

протяженностью 1,1 км,

5. Провести работы по асфальтированию автодороги к д.Лаврово протяженностью

0,8 км;

6. Провести работы по асфальтированию автодороги Сомово-Козловка 1,9 км.

**Инженерные сооружения**

**Мероприятия на I этап (2020г)**

1. Ремонт моста через р. Белый Немед в д.Ладарево;

2. Ремонт моста через р. Тросенка в д.Верхнее Муханово.

**2.10. Развитие и размещение объектов инженерной инфраструктуры**

Территория сельского поселения достаточно насыщена инженерными коммуникациями, носящими, как транзитный характер, так и обеспечивающими населенные пункты, производственные и промышленные зоны Троснянского района, и Троснянского сельского поселения, в частности.

Данная ситуация дает возможность сделать вывод о потенциальной возможности задействовать часть имеющихся мощностей для обеспечения перспективных нагрузок по электро- и газоснабжению.

**Трубопроводный транспорт**

На территории Троснянского поселения проходят транзитные магистральные газопроводы:

* «Шебелинка – Белгород – Курск - Брянск» протяженностью в границах поселения 7,3 км;
* газопровод-отвод к ГРС п.Дмитров Орловский протяженностью в границах поселения 5,6 км,
* газопровод - отвод, идущий в Курскую область протяженностью в границах поселения 10,3 км,
* газопровод - отвод, идущий в Глазуновский район протяженностью в границах поселения 10,0 км.

Кроме того, по территории Троснянского района проходит газопровод-отвод: к АГРС с.Тросна протяженностью 1,4 км;

Магистральные газопроводы обслуживает филиал ООО «Мострансгаз» и «Орловское управление магистральных газопроводов.

**Электроснабжение**

Электроснабжение поселения осуществляется через подстанции 110/35/10 кВ, 35/10 кВ, расположенных в северо-западной части с.Тросна.

По территории поселения проходят высоковольтные линии электропередачи: 100 кВ в северной части поселения протяженностью 2,5 км, 2 линии 35 кВ общей протяженностью 31,8 км, ряд 10 кВ, процент износа 60%.Техническое состояние электрических сетей сельского поселения удовлетворительное, могут быть использованы при дальнейшей эксплуатации.

**Мероприятия на II этап (2020-2030гг)**

**2025г.**

1.Схемой Орловской области предусматривается строительство ВЛ 110 кВ к ПС 110 кВ с.Тросна для организации второго питания подстанции протяженностью 11,9 км;

2. Генеральным планом предусматривается строительство линии ВЛ 10 кВ протяженностью 1,6 км и двух трансформаторных подстанций 10/04 кВ в северо-восточной части с.Тросна.

3. Провести плановую реконструкцию ЛЭП и ТП

**Связь**

В настоящее время население, органы управления и предприятия на территории Троснянского поселения обеспечиваются услугами связи и информатизации. Оператором телефонной связи является Орловский филиал ОАО «Центртелеком»

На территории Троснянского поселения действуют 3 АТСК: в с.Тросна (количество обслуживаемых номеров 1024), д.Сомово (количество обслуживаемых номеров 100) и д.Ладарево (количество обслуживаемых номеров 50). Во всех населенных пунктах установлены таксофоны.

В поселении действует сотовая связь всех операторов. В северной части с.Тросна установлена станция сотовой связи «Билайн»

Все населенные пункты охвачены почтовой связью, в поселении имеется 3 почтовых отделения.

**Мероприятия на I этап (2011 г.)**

Предусматривается установка вышки сотовой связи в северо-западной части с.Тросна;

**Газоснабжение населенных пунктов**

Обслуживанием распределительных сетей газификации поселения, занимается ОАО «ОРЕЛОБЛГАЗ». Подача газа потребителям в Троснянском поселении осуществляется через 8 ГРП и 10 ШРП.

Населенные пункты: д.Яковлево, д.Разновилье, д.Лаврово, д.Корсаково, д.Ладаревские Выселки, д.Красногорская не газифицированы. Население в данных населенных пунктах небольшое и имеет тенденцию к уменьшению, поэтому не имеет смысла их газифицировать.

**Водоснабжение**

Источниками централизованного водоснабжения Троснянского поселения являются ресурсы поверхностных и подземных вод.

Протяженность водопроводной сети на территории Троснянского поселения – 49,3 км., из которых 8,6 км нуждаются в ремонте. Основные источники водоснабжения – это 16 артезианских скважин и 1 каптаж.

Централизованное водоснабжение отсутствует в 9 населенных пунктах: д.Ильино- Нагорное, д.Корсаково, д.Красногорская, д.Лаврово, д.Ладаревские Выселки, д.Покровское, д.Разновилье, д.Хитровка, д.Яковлевка.

**Водоотведение**

На территории Троснянского поселения очистка сточных вод включает канализационную сеть с выводом на очистные сооружения. Канализационная сеть обслуживает малоэтажные жилые дома, и индивидуальные жилые дома по ул.Резника с.Тросна. Административные здания и индивидуальные жилые дома оборудованы автономными емкостями.

Протяженность канализационных сетей на территории поселения составляет 2,6 км, из них 0,7 км нуждаются в ремонте, отремонтировано 54 м. Количество очистных сооружений 6 шт.

**Мероприятия на II этап (2020-2030гг)**

1. Строительство канализационных сетей для обслуживания малоэтажных домов по ул.Пименова протяженностью 1 км;

2. Строительство миниочистных сооружений полной биологической очистки западная часть с.Тросна. Площадь 400 м². Производительностью 24 м³/сут;

3. Строительство миниочистных сооружений полной биологической очистки южная часть с.Тросна для обслуживания малоэтажных домов по ул.Пименова. Площадь 400 м². Производительностью 24 м³/сут.

Разработанные в генеральном плане мероприятия по созданию и развитию системы водоотведения направлены на улучшение условий проживания населения, минимизацию негативного воздействия предприятий и производств на окружающую природную среду, снижение загрязнения водного бассейна и почв.

**2.11. Зона специального назначения**

**Состояние кладбищ**

На территории Троснянского сельского поселения размещены 17 кладбищ общей площадью 8,0 га, в том числе в границах населенных пунктов на площади 6,2 га.

Три кладбища (д.Сомово, д.Новые Турьи, д.Гранкино), располагаются в водоохранных зонах р.Белый Немед (Гранкино), в водоохранной зоне прудов (д.Сомово), д.Новые Турьи, оказывая негативное воздействие на водную среду. Генеральным планом предусмотреть природоохранные мероприятия:

* провести работы по благоустройству кладбищ: очистка территории, устройство водопровода, организация мест сбора мусора;
* по периметру территории всех кладбищ посадить защитные лесонасаждения.

Генеральным планом предусматривается новое кладбище площадью 3,2 га северо-западная часть с.Тросна 2015 г.;

**Состояние ТБО**

В поселении большой проблемой связанной с охраной почв, является загрязнение почв бытовыми отходами. В Троснянском поселении практически нет ни одной площадки для компостирования твердых бытовых отходов. Районная свалка, расположенная в 3,9 км северо-восточнее с.Тросна в настоящее время проходит юридическое оформление. Сбором, утилизацией и захоронением твердых бытовых отходов на территории поселения занимается МУЖКП.

**Состояние скотомогильников**

Согласно информации главного государственного ветеринарного инспектора, на территории сельского поселения расположен один скотомогильник, расположенный в 1,0 км северо-восточнее д.Нижняя Морозиха, площадью 100 м². Первое захоронение 1970 год.

Скотомогильник соответствует санитарно-техническим и гигиеническим требованиям, огорожен, обвалован. Санитарно-защитная зона скотомогильника составляет 1000 м.

**2.12. Зоны рекреационного назначения**

***II этап-2025г.***

В сфере организации культуры и отдыха следует акцентировать внимание на пропаганде здорового образа жизни, ограничений негативного влияния досуговых учреждений на общество, на популяризацию спортивных мероприятий и спортивного образа жизни.

В центральной части с.Тросна расположена зеленая зона – детский парк; в северо-западной части села заложен парк к 65–летию Победы.

Южнее д.Нижняя Морозиха на берегу пруда размещается зона отдыха населения с капитальными строениями, которые должны быть оборудованы сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

Генеральным планом предусматриваются мероприятия по развитию инфраструктуры сезонного отдыха населения:

**II этап-2025г.**

1.Планируется зона отдыха населения северо-восточнее с.Тросна на берегу пруда;

2.Планируется парк культуры и отдыха на площади 1,6 га в с.Тросна по ул.Молодежная.

Однако, в связи с важнейшим значением этих территорий для поддержания экологического равновесия природно-экологического каркаса сельского поселения и низкой устойчивостью к рекреационным нагрузкам, определена необходимость строгого регулирования рекреационного освоения этих территорий.

**2.13. Улично-дорожная инфраструктура**

В целях повышения уровня жизни сельчан, на перспективу намечаются мероприятия по развитию улично-дорожной сети.

Улично-дорожная сеть в населенных пунктах запроектирована в виде непрерывной системы с учетом функционального назначения улиц и дорог, интенсивности транспортного и пешеходного движения, архитектурно-планировочной организации территории и характера застройки. Все существующие грунтовые дороги будут иметь твёрдое покрытие, по каждой улице необходимо проложить тротуары.

Генеральным планом предусматривается асфальтирование улично-дорожной сети в населенных пунктах поселения.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| п/п | Выполняемые мероприятия, объем работ, км | | Место выполнения  мероприятий |
| **I этап (2020)** | | | |
| **с.Тросна** | | | |
| 1 | Асфальтирование улицы, 0,6 км | | ул.Партизанская |
| 2 | Асфальтирование улицы, 0,6 км | | ул.Садовая |
| 3 | Асфальтирование улицы, 0,5 км | | ул.Красный Май |
| 4 | Асфальтирование улицы, 0,3 км | | ул.Каштановая |
| 5 | Асфальтирование улицы, 0,2 км | | ул.Северная |
| **II этап (2030)** | | | |
| 1 | Асфальтирование улицы, 1,0 км | | ул.Мира |
| 2 | Асфальтирование улицы, 0,2 км | | пер.Школьный |
| 3 | Асфальтирование улицы, 0,3 км | | пер. Строительный |
| 4 | Асфальтирование улицы, 0,3 км | | ул.Сорокино |
| **I этап (2020)** | | | |
| **д.Нижняя Морозиха** | | | |
| 1 | Асфальтирование улиц, 2,0 км | | улицы без названия |
| **д.Средняя Морозиха** | | | |
| 2 | Асфальтирование улиц, 1,1 км | | улицы без названия |
| **д.Верхняя Морозиха** | | | |
| 3 | Асфальтирование улиц, 2,0 км | | улицы без названия |
| **д.Покровское** | | | |
| 4 | Асфальтирование улиц, 1,0 км | | улицы без названия |
| **д.Гранкино** | | | |
| 5 | Асфальтирование улиц, 3,0 км | улицы без названия | |
| **д.Ладарево** | | | |
| 6 | Асфальтирование улиц, 1,4 км | улицы без названия | |
| **д.Хитровка** | | | |
| 7 | Асфальтирование улиц, 1,5 км | улицы без названия | |

**2.14. Историко-культурный потенциал.**

На территории Троснянского сельского поселения находится значительное количество памятников истории.

Для сельского поселения памятники, безусловно, представляют большую ценность как образцы строительного искусства народа, его истории.

**Список объектов культурного наследия Троснянского поселения**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№*  *п/п* | *Наименование памятника* | | *Местонахождение* | *Датировка* | *№, дата решения, постановления* |
| *1* | *2* | | *3* | *4* | *5* |
| 1. | | Братская могила советских воинов | с.Тросна, возле ДК | 1941-1943гг. | Решение Облисполкома № 33 от 27.01.87. |
| 2. | | Братская могила советских воинов | с.Тросна, возле поста ГАИ | 1943г. | Пост. Главы адм. области №61 от 13.02.92. |
| 3. | | Братская могила борцов за советскую власть | с.Тросна, ул. Свободы | 1921-1925гг. | Пост. Облсовета №13/241 – ОС от 21.02.03. |
| 4. | | Памятник В.И.Ленину | с.Тросна, ул.Ленина |  |  |
| 5. | | Памятник-мемориал землякам, погибшим в годы ВОВ | д. В-Гранкино | 1943г. | Пост. Главы адм. обл. №61 от 13.02.92. |
| 6. | | Братская могила советских воинов | д Ладаревские Выселки (сев-зап) | 1943г. | Пост. Главы адм. обл. №61 от 13.02.92. |
| 7. | | Братская могила советских воинов | д. Ладаревские Выселки (Свиридовский лес) | 1943г. | Пост. Главы адм. обл. №61 от 13.02.92. |
| 8. | | Братская могила советских воинов | д.Козловка (Сомово) | 1941-1943гг. | Реш. Облисп. №33 от 27.01.87. |
| 9. | | Братская могила советских воинов | д.Разновилье | 1943г. | Пост. Главы адм. обл. №61 от 13.02.92. |
| 10. | | Братская могила советских воинов | д.Н-Турьи (Шепелево) | 1943г. | Пост. Главы адм. обл. №61 от 13.02.92. |
| 11. | | Братская могила советских воинов | д.Хитровка | 1943г. | Пост. Главы адм. обл. №61 от 13.02.92. |
| 12. | | Памятник морским пехотинцам-лыжникам | д.Ильинско-Нагорное |  |  |

Государственная охрана объектов культурного наследия регулируется Постановлением Правительства РФ от 26.04.2008 №315 «Об утверждении Положения о законах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры)».

Земельный участок в границах территории объекта культурного наследия относится к землям историко-культурного назначения. Вышеуказанное отнесение и перевод земельных участков в категорию земель особо охраняемых территорий и объектов осуществляется органами местного самоуправления.

До настоящего времени охранная зона памятников истории не установлена.

**Мероприятия по организации охраны и использования памятников истории и (объектов культурного наследия)**

1. Ввиду того, что ранее охранная зона памятников истории не установлена, согласно ст.34 Федерального закона от 25.06.2002 года №73-ФЗ, разработать проект охранной зоны памятников истории на территории Троснянского сельского поселения и установить охранную зону памятников истории 10 м.

**2.15. Чрезвычайные ситуации**

В основе мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций (снижению риска их возникновения) и уменьшению возможных потерь и ущерба от них (уменьшению масштабов чрезвычайных ситуаций) лежат конкретные мероприятия научного, инженерно-технического и технологического характера, осуществляемые по видам природных и техногенных опасностей и угроз.

**Метеорологические и опасные агрометеорологические явления**

На территории Троснянского района ураганные ветры со скоростями 30 м/сек и более наблюдаются 1-2 раза за столетие. Сильные ветры, включая шквалы, со скоростью 24 м/сек и более наблюдаются почти ежегодно.

**Лесные и торфяные пожары**

Возникновение лесных пожаров возможно в Троснянском сельском поселении на площади до 6 га. В зоне природных пожаров могут оказаться 2 населенных пункта д.Нижняя Морозиха, д.Ладаревские Выселки,78 жилых домов с населением 183 человека.

**Пожары в хлебных массивах и сухой травы**

Хлебные массивы в поселении занимают значительные площади. Горючим материалом в них являются: хлебные злаки, технические культуры, кустарники и камыш, сухая трава.

Все эти материалы воспламеняются от малейшего источника зажигания, особенно при сухой погоде.

Пожары на хлебных массивах и массивах с сухой травой развиваются очень быстро, на скорость распространения пожара особенно влияет сила ветра. В засушливую погоду скорость распространения пламени по высоким хлебам и травам достигает 500-600 м/мин. При отсутствии ветра пожары распространяются со скоростью 10-15 м/мин.

Пожары созревших хлебных массивов создают угрозу и скошенным хлебам, уложенным в валки и копны, сельскохозяйственной технике, они могут распространяться на различные постройки: тока, сушилки, кошары и т.п.

Полевые (травяные) пожары тушат теми же способами, что и лесные.

**Факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера**

**Радиационная опасность**

На территории Троснянского сельского поселения Троснянского района Орловской области радиационно-опасных объектов нет. Прямое радиоактивное загрязнение территории поселения возможно при авариях на Курской или Нововоронежской атомных электростанциях.

**Угрозы химической опасности**

На территории Троснянского сельского поселения Троснянского района Орловской области находится 1 предпритие, использующее в своем производственном цикле опасные химические вещества - ОАО «Троснянский молочный завод» (с.Тросна, ул. Мосина, 44), на котором хранится до 1,5 т аммиака. Данное предприятие относится к химически опасным объектам 5 класса опасности.

**Потенциальные опасности в промышленности**

На территории Троснянского сельского поселения Троснянского района Орловской области в промышленности отсутствуют потенциально опасные объекты.

**Мероприятия по защите территории от опасных природных и техногенных процессов и чрезвычайных ситуаций**

**Лесные пожары**

Охрана лесов от пожаров включает комплекс организационных, правовых и других мер.

В период высокой пожарной опасности ограничивается доступ населения в лесные массивы. Для отдыха отводятся обустроенные насаждения, находящиеся под постоянным контролем лесной охраны. На дорогах, прилегающих к лесным массивам, и лесных дорогах в начале пожароопасного периода устанавливаются плакаты, регулярно публикуются статьи в районных и республиканских газетах, распространяются листовки противопожарного направления.

Большое внимание уделить мероприятиям по предупреждению распространения лесных пожаров, регулированию состава древостоя, созданию системы противопожарных барьеров, устройству сети дорог противопожарного назначения.

В поселении необходимо проводить мероприятия по защите населенных пунктов, расположенных в пожароопасных зонах вблизи лесных массивов:

* создание на предприятиях, в лесах и лесничестве пунктов сосредоточения противопожарного оборудования и инвентаря;
* содержание в безопасном состоянии полос отводов магистральных трубопроводов, автомобильных дорог, вдоль которых расположены лесные массивы;
* осуществление контроля за посещением лесов и пребыванием в них граждан с целью отдыха, охоты, рыбной ловли;
* проведение противопожарного обустройства лесов, устройств подъездов к естественным водоемам для забора воды в местах массового отдыха населения;
* осуществление государственного пожарного надзора за соблюдением гражданами требований и правил пожарной безопасности в лесах.

Для поддержания лесных территорий Троснянского поселения в надлежащем противопожарном состоянии необходимо проводить следующие противопожарные мероприятия:

- установить постоянные стенды и выставки при конторах участковых лесничеств;

- установить постоянные стенды и выставки при конторах участковых лесничеств;

- установить указатели и шлагбаумы;

-организовать контрольные посты и места для отдыха и курения

-осуществлять периодическую опашку противопожарными минерализованными полосами хвойных молодняков, опушек леса, обочин дорог и других наиболее пожароопасных участков и объектов

Проведение указанных мероприятий может корректироваться в зависимости от степени пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

В целях обеспечения пожарной безопасности в лесах должны осуществляться:

* противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения, посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов, прокладка просек и противопожарных разрывов;
* создание и содержание систем и средств предупреждения и тушения лесных пожаров, а также формирование запасов горюче-смазочных материалов.

**Пожары в хлебных массивах и массивах с сухой травой**

Основы организации и тушение пожаров хлебных массивов должны закладываться в плане поселения обеспечения пожарной безопасности в период уборки урожая.

Для обеспечения безопасности и создания возможности борьбы с пожарами хлебные массивы необходимо разделять на участки площадью до 50 га прокосами шириной 10-12 м, по прокосу делают пропашку шириной 5-6 м.

В период уборки необходимо усиливать дежурство на полях.

Для обеспечения безопасности населенных пунктов от пожаров сухой травы необходимо проводить пропашку по границе населенных пунктов.

На территории Троснянского поселения в с.Тросна размещается пожарная часть ПЧ-34.

Согласно требованиям «Технического регламента о требованиях пожарной безопасности», утвержденного Федеральным Законом от 22 июля 2008г. № 123 – ФЗ, существующая дислокация подразделений пожарной охраны в с.Тросна соответствует условиям, определенным «Техническим регламентом»: время прибытия первого подразделения к месту вызова в населенных пунктах поселения не превышает - 20 минут.

**2.16. Охрана окружающей среды**

Согласно Водному Кодексу Российской Федерации от 03.06.2006г. №74 – ФЗ на территории сельского поселения установлены водоохранные зоны реки Белый Немед – 200 м, реки Тросна, р.Тросенка, р.Турьи - 100 м, ручьев, прудов – 50 –100 м,

**В водоохранной зоне** рек запрещаются:

* использование сточных вод для удобрения почв;
* размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
* осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений;
* движение и стоянка транспортных средств, за исключением их движения по дорогам, имеющих твердое покрытие;

В границах **прибрежных защитных полос** наряду с вышеперечисленными ограничениями запрещаются:

* распашка земель;
* размещение отвалов размываемых грунтов;
* выпас сельскохозяйственных животных и организации для них летних лагерей, ванн.

Согласно санитарно-эпидемиологических правилам и нормативам СанПиН 2.2.1.1.1200-03 « Санитарно-защитные зоны и санитарная классификации предприятий, сооружений и иных объектов» в новой редакции от 10 апреля 2008г. согласно постановлению Главного государственного санитарного врача от 25 сентября 2007г. №74 (Регистрационный номер №10995) установлены:

* Санитарно-защитная зона – 50 м сельского кладбища;
* Санитарно-защитная зона – 100 м проектируемого кладбища в северо-западной части с.Тросна;
* Санитарно – защитная зона – 300 м для гаражей и парку по ремонту, технологическому обслуживанию и хранению автомобилей и техники;
* Санитарно – защитная зона - 100 м АЗС и складов горюче – смазочных материалов и сельскохозяйственной техники;
* Санитарно – защитная зона – 50 м хранилищ зерна;
* Санитарно – защитная зона – 500 м участка компостирования твердых бытовых отходов;
* Санитарно-защитная зона – 50-100 м производственных объектов IV-V класса вредности;
* Санитарно-защитная зона – 1000 м скотомогильника с захоронением в ямах;
* Санитарно-защитная зона – 300 м газораспределительной станции магистрального газопровода;
* Санитарно-защитная зона 300 м свиноводческого комплекса (репродуктора) поголовьем 4800 голов;
* Санитарно-защитная зона 100 м кирпичного завода;
* . Санитарно-защитная зона 100 м очистных сооружений ;
* Санитарно-защитная зона 100 м молокозавода.

Согласно правилам охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 9 июня 1995г. №578, охранная зона вдоль трассы кабеля связи по 2 метра с каждой стороны.

Согласно правилам охраны магистральных трубопроводов, утвержденных Постановлением Госгортехнадзора России от 22 апреля 1992г. №9, для исключения возможности повреждения трубопроводов устанавливаются охранные зоны вдоль трасс трубопроводов, транспортирующих газ по 25 метров от оси трубопровода с каждой стороны.

Согласно Правилам установления охранных зон объектов электрического хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2009 г. № 160, охранная зона с учетом усредненных расстояний между крайними проводами равна:

- 110 кВ – 20 м;

- 35 кВ – 15 м;

- 6-10 кВ– 10 м.

Согласно Постановлению Главного государственного санитарного врача РФ от 14 марта 2002 года №10 «О введении в действие санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов хозяйственно –питьевого назначения СанПиН 2.1.4.1110-02». (Регистрационный номер №3399) зона санитарной охраны подземных водозаборов – 30 метров.

**Отходы производства и потребления. Санитарная очистка территории.**

С каждым годом происходит увеличение количества отходов, а это приводит к увеличению размеров занимаемой ими территории, росту числа несанкционированных свалок, интенсивному загрязнению почв, поверхностных водоемов и подземных вод, атмосферного воздуха. Также не полностью решена проблема хранения и утилизации пришедших в негодность и запрещенных к применению пестицидов и ядохимикатов, и др.

Свалки по захоронению твердых отходов оказывают локальное воздействие на окружающую среду. Это может привести к загрязнению не только почв, но и почвообразующих пород, поверхностных и подземных вод.

Вопросы переработки и захоронения токсичных промышленных отходов стоят особо остро, так как в Троснянском районе отсутствует специализированный полигон по их утилизации.

Основными направлениями в решении проблем управления отходами являются:

- внедрение комплексной механизации санитарной очистки населенных пунктов; повышение технического уровня, надежности, снижение металлоемкости по всем группам машин и оборудования;

- двухэтапная система транспортировки отходов;

- максимальное использование селективного сбора ТБО с целью получения вторичных ресурсов и сокращения объема обезвреживаемых отходов;

- проведение рекультивации существующих мест складирования и утилизации твердых бытовых и биологических отходов;

- строительство полигонов ТБО и скотомогильников оборудованных биологическими камерами, в соответствии с санитарно эпидемиологическими нормами и требованиями.

Таким образом, политика в сфере управления отходами главным образом ориентируется на снижение количества образующихся отходов и на их максимальное использование, а также на модернизацию системы захоронения и утилизации отходов. В настоящее время существует ряд способов хранения и переработки твердых бытовых отходов, а именно: предварительная сортировка, сжигание, биотермическое компостирование и др.

Важнейшей задачей является селективный сбор и сортировка отходов перед их удалением с целью извлечения полезных и возможных к повторному использованию компонентов.

**Медицинские отходы**

В целях предотвращения биологического загрязнения экосистем необходима организация комплексной системы сбора, хранения, обеззараживания и утилизации отходов лечебно профилактических учреждений класса Б, В.

**Производственные отходы.**

В составе отходов производственных объектов содержатся нетоксичные отходы, которые можно обезвреживать совместно с ТБО и отходы, требующие специальных мероприятий для их эффективной технологической переработки или обезвреживания. Отходы должны размещаться в соответствии с нормативами отраслевых ведомств, часть отходов временно хранится на предприятиях в соответствии с действующими нормативными документами.

Все промышленные отходы подлежат специальному статистическому учету по форме «2 ТП – отходы» токсичные.

В целом экологическое состояние территории сельского поселения оценивается как относительно благополучное. Радиационный фон близок к уровню естественного гамма - фона.