

Государственное унитарное предприятие
Воронежской области
«Нормативно - проектный центр»

Генеральный план
Краснолиманского сельского поселения
Панинского муниципального района
Воронежской области

ТОМ II
МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБОСНОВАНИЮ
ПРОЕКТА ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА
КРАСНОЛИМАНСКОГО
СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

Воронеж 2011 г.

ТОМ II

**МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА
КРАСНОЛИМАНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
ПАНИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ
(пояснительная записка)**

Настоящий проект разработан авторским коллективом Государственного унитарного предприятия Воронежской области «Нормативно-проектный центр».

Директор ГУП ВО
«Нормативно-проектный
центр» _____ Петрищев Н.И.

Архитектор, главный
специалист _____ Рыкова А.Ю.

Разработка разделов «Экономическая база» и «Население и демография»:

Главный специалист _____ Арсеньева Л.В.

Инженер-экономист,
главный специалист _____ Одноралова Н.А.

Юридическое сопровождение проекта:

Начальник юридического
отдела _____ Козлов А.И.

Разработка разделов «Охрана окружающей среды» и «Природно-ресурсный потенциал»:

Эколог, главный специалист _____ Ульченко Т.Ф.

Инженер-эколог, специалист I
категории _____ Воронцов В.С.

Разработка раздела «Инженерная инфраструктура»:

Инженер-проектировщик,
главный специалист _____ Лясота Е.И.

***Графическое оформление
проекта:***

Архитектор,
ведущий специалист _____ Гончарова С.О.

Архитектор, ведущий
специалист _____ Балашова Н.И.

СОДЕРЖАНИЕ	
	ВВЕДЕНИЕ
1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О СЕЛЬСКОМ ПОСЕЛЕНИИ
1.1.	Особенности экономико-географического положения и факторы развития Краснолиманского сельского поселения
1.2.	Историко-градостроительный анализ территории Краснолиманского сельского поселения
1.3.	Природно-ресурсный потенциал Краснолиманского сельского поселения
2.	АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ТЕРРИТОРИИ КРАСНОЛИМАНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ, ПРОБЛЕМ И НАПРАВЛЕНИЙ ЕЕ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ
2.1.	Административно-территориальное устройство. Границы
2.2.	Население и демография
2.3.	Экономическая база развития поселения
2.4.	Земельный фонд и категории земель
	2.4.1. <i>Земли населенных пунктов</i>
	2.4.2. <i>Земли сельскохозяйственного назначения</i>
	2.4.3. <i>Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения косм. деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения</i>
	2.4.4. <i>Земли особо охраняемых территорий</i>
	2.4.5. <i>Земли лесного фонда</i>
	2.4.6. <i>Земли водного фонда</i>
	2.4.7. <i>Земли запаса</i>
	2.4.8. <i>Кадастровая оценка земель</i>
2.5.	Зонирование территории населенных пунктов Краснолиманского сельского поселения
	2.5.1. <i>Планировочная структура и функциональное зонирование территории населенных пунктов Краснолиманского сельского поселения</i>
	2.5.2. <i>Зоны ограничений, зоны с особыми условиями использования территории:</i>

		2.5.2.1.	<i>Охранные зоны инженерно-транспортных коммуникаций</i>
		2.5.2.2.	<i>Охранные зоны объектов промышленности и специального назначения</i>
		2.5.2.3.	<i>Зона санитарной охраны источников питьевого водоснабжения</i>
		2.5.2.4.	<i>Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы</i>
		2.5.2.5.	<i>Ограничения по требованиям охраны объектов культурного наследия</i>
		2.5.2.6.	<i>Ограничения по воздействию на строительство природных и техногенных факторов</i>
	2.6.	Объекты местного значения	
		2.6.1.	<i>Инженерная инфраструктура</i>
		2.6.2.	<i>Транспортная инфраструктура</i>
		2.6.3.	<i>Организация строительства и содержания муниципального жилищного фонда, создание условий для жилищного строительства</i>
		2.6.4.	<i>Объекты социальной инфраструктуры сельского поселения</i>
		2.6.5.	<i>Сохранение, использование и популяризация объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), находящихся в собственности поселения, охрана объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) местного (муниципального) значения, расположенных на территории поселения</i>
		2.6.6.	<i>Создание условий для массового отдыха жителей поселения и обустройство мест массового отдыха населения. Благоустройство и озеленение территории поселения</i>
		2.6.7.	<i>Организация сбора и вывоза бытовых отходов</i>
		2.6.8.	<i>Места захоронения</i>
	2.7.	Земельные участки, которые предоставлены для размещения объектов капитального строительства федерального, регионального или местного (районного) значения, или на которых размещены объекты капитального строительства федерального, регионального или местного (районного) значения	
3.	ЗАДАЧИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ, ВАРИАНТЫ ИХ РЕШЕНИЯ, ОБОСНОВАНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ И ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ		
	3.1.	Предложения по оптимизации административно-территориального устройства Краснолиманского сельского поселения	

	3.2.	Базовый прогноз численности населения Краснолиманского сельского поселения
	3.3.	Предложения по усовершенствованию и развитию планировочной структуры сельского поселения по функциональному и градостроительному зонированию
	3.3.1.	<i>Функциональное зонирование</i>
	3.3.2.	<i>Градостроительное зонирование</i>
	3.3.3.	<i>Архитектурно-планировочное освоение</i>
	3.4.	Предложения по размещению на территории Краснолиманского сельского поселения объектов капитального строительства местного значения
	3.4.1.	<i>Предложения по обеспечению территории сельского поселения объектами инженерной инфраструктуры</i>
	3.4.2.	<i>Предложения по обеспечению территории сельского поселения объектами транспортной инфраструктуры</i>
	3.4.3.	<i>Предложения по обеспечению территории сельского поселения объектами жилой инфраструктуры</i>
	3.4.4.	<i>Предложения по развитию сельскохозяйственного производства, созданию условий для развития малого и среднего предпринимательства</i>
	3.4.5.	<i>Предложения по обеспечению территории сельского поселения объектами социальной инфраструктуры</i>
	3.4.6.	<i>Предложения по обеспечению территории сельского поселения объектами массового отдыха жителей, благоустройства и озеленения</i>
	3.4.7.	<i>Предложения по сохранению, использованию и популяризации объектов культурного наследия, расположенных на территории поселения</i>
	3.4.8.	<i>Предложения по обеспечению территории сельского поселения объектами специального назначения - местами сбора мусора и местами захоронения</i>
4.	ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
5.	ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА	

СОСТАВ ПРОЕКТА

№ п/п	Обозначение	Наименование
Текстовая часть		
1.	Том I	Положения о территориальном планировании Краснолиманского сельского поселения
2.	Том II	Материалы по обоснованию проекта Генерального плана Краснолиманского сельского поселения (пояснительная записка)
Графическая часть		
2.	1	Схема современного состояния территории Краснолиманского сельского поселения с отображением распределения земель по категориям и размещения объектов промышленности, энергетики, транспорта, связи (утверждаемая схема)
	2	Схема современного состояния территории Краснолиманского сельского поселения с отображением границ функциональных зон населенных пунктов
	3	Схема современного состояния территории Краснолиманского сельского поселения с отображением результатов анализа комплексного развития и зон с особыми условиями использования территории (утверждаемая схема)
	4	Схема развития транспортной инфраструктуры Краснолиманского сельского поселения (утверждаемая схема)
	5	Схема современного состояния территории Краснолиманского сельского поселения с отображением границ землепользований земель сельскохозяйственного назначения
	6	Схема развития инженерной инфраструктуры Краснолиманского сельского поселения. Система водоснабжения и водоотведения (утверждаемая схема)
	7	Схема развития инженерной инфраструктуры Краснолиманского сельского поселения. Система газоснабжения и теплоснабжения (утверждаемая схема)
	8	Схема развития инженерной инфраструктуры Краснолиманского сельского поселения. Система электроснабжения (утверждаемая схема)
	9	Схема развития инженерной инфраструктуры Краснолиманского сельского поселения. Система линий связи (утверждаемая схема)
	10	Схема территориальной доступности учреждений социального и культурно-бытового обслуживания Краснолиманского сельского поселения

	11	Зоны действия поражающих факторов, возможных аварий на транспортных коммуникациях Краснолиманского сельского поселения Панинского муниципального района Воронежской области (утверждаемая схема)
	12	Границы территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (утверждаемая схема)
	13	Схема Генерального плана Краснолиманского сельского поселения (утверждаемая схема)

ВВЕДЕНИЕ

Проект Генерального плана Краснолиманского сельского поселения разработан во исполнение Постановления администрации Краснолиманского сельского поселения № 16 от 15.09.2008 г., в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ (статья 23), Инструкцией, утвержденной постановлением Госстроя РФ от 29.10.2002 года № 510 «О порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации» (СНиП 11-04-2003), с соблюдением норм законодательства Российской Федерации и Воронежской области, а также с соблюдением технических условий и требований государственных стандартов, соответствующих норм и правил в области градостроительства.

Графические материалы представлены на основных чертежах Генерального плана и на фрагментах чертежей, содержащих границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства местного значения.

Генеральный план разработан на следующие периоды реализации:

- расчетный срок – 2030 год;
- первая очередь – 2020 год.

В настоящем томе Генерального плана представлены материалы по обоснованию проекта Генерального плана в текстовой форме (пояснительная записка), включающие анализ существующих природных условий и ресурсов, ландшафтно-рекреационного потенциала сельского поселения, территорий, благоприятных для использования по различному функциональному назначению (градостроительному, лесохозяйственному, сельскохозяйственному, рекреационному); предложены варианты социально-экономического развития территории поселения; развития транспортно-инженерной инфраструктуры (автодороги, транспорт, водоснабжение, канализация, отопление, газоснабжение); рассмотрены экологические проблемы и пути их решения; даны предложения по административно-территориальному устройству, планировочной организации и функциональному зонированию территории (развитию населенного пункта, жилищному строительству, организации системы культурно-бытового обслуживания и отдыха и др.).

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации Генеральный план определяет стратегию функционально-пространственного развития территории поселения и устанавливает перечень основных градостроительных мероприятий по формированию благоприятной среды жизнедеятельности.

Подготовка проекта Генерального плана сельского поселения осуществляется на основании результатов инженерных изысканий в соответствии с требованиями технических регламентов, с учетом комплексных программ развития муниципального района, с учетом содержащихся в схемах территориального планирования Воронежской области положений о территориальном планировании, с учетом региональных и (или) местных нормативов градостроительного проектирования, утверждаемых в порядке, установленном частями 5 и 6 статьи 24 Градостроительного Кодекса, а также с учетом предложений заинтересованных лиц.

Генеральный план Краснолиманского сельского поселения включает в себя материалы по анализу существующего положения поселения и предложения по градостроительному развитию селитебных, рекреационных, производственных, коммунально-складских и других зон инфраструктуры сельских и городских населенных пунктов. Специальный раздел включает инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера.

Проект Генерального плана Краснолиманского сельского поселения Панинского муниципального района Воронежской области разработан с использованием следующих материалов, представленных администрацией поселения:

1. Паспорт муниципального образования Краснолиманского сельского поселения Панинского муниципального района Воронежской области.
2. Описание границ Краснолиманского сельского поселения Панинского муниципального района Воронежской области.
3. Данные БТИ, отделов статистики о занятости населения, об объектах здравоохранения, образования и др.
4. Список объектов культурного наследия Панинского муниципального района Воронежской области, принятых на государственную охрану — Материалы Госинспекции по охране историко-культурного наследия Управления культуры и туризма Воронежской области.
5. Материалы Кадастра особо охраняемых территорий Воронежской области.
6. Материалы Схемы территориального планирования Воронежской области, утвержденной Постановлением правительства № 158 от 5.03.2009 года «Об утверждении Схемы территориального планирования Воронежской области».
7. Реестр (справочник) «Административно-территориальное устройство Воронежской области», Департамент архитектуры и строительной политики, 2009 год.
8. Данные анкетного обследования.
9. Ответы соответствующих служб и организаций, ведущих хозяйственную деятельность на территории Краснолиманского сельского поселения, на запросы, представленные разработчиком проекта Генерального плана.

При разработке раздела «Природно-сырьевые ресурсы были использованы следующие материалы и документы:

- Атлас Воронежской области, 1994г.
- Повторяемость (%) направлений ветра и штилей январь, июль и среднегодовая по метеостанции г. Анна Воронежской области (ГУ «Воронежский ЦГМС» письмо №1081 22.10.2008г.)
- Отчет «Состояние изученности экзогенных геологических процессов на территории Воронежской области и обоснование направления работ по ведению мониторинга ЭГП на 2006г. и последующие годы», составленного специалистами ТЦ «Воронежгеомониторинг» и ВГУ (Воронина М.И., Корабельников Н.А. и др.). (Территориальный фонд информации по природным ресурсам и охране окружающей среды МПР России по Центральному Федеральному округу)
- Доклад о государственном контроле и надзоре за использованием природных ресурсов и состоянием окружающей среды Воронежской области, 2006-2008г. (Управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Воронежской области)
- Паспортизации населенных пунктов и объектов хозяйствования по предупреждению чрезвычайных ситуаций от затопления и подтопления на территории Воронежской области, 1994г. (Территориальный фонд информации по природным ресурсам и охране окружающей среды МПР России по центральному федеральному округу.)
- Гидрологическая изученность. Ресурсы поверхностных вод. Т. 7. Донской район. — Л.: Гидрометеиздат, 1964.—267 с.
- Информационный бюллетень «О состоянии геологической среды на территории Воронежской области за 2008г.» (ТЦ Воронеж-Геомониторинг)
- Генеральная схема расселения, природопользования и размещения производственных сил на территории Воронежской области. Размещение месторождений нерудного сырья и подземных вод: книга II. - Воронеж, 1993г.

При разработке раздела «Историко-градостроительный анализ территории Краснолиманского сельского поселения» были использованы следующие материалы и документы:

- Административно-территориальное устройство Воронежской области (по состоянию на 1 января 2006г.): реестр (справочник) / Упр-е архит. и град. администрации Воронежской области. - Воронеж: Изд-во ВГУ, 2006. - 116с.;
- Адрес - календарь Воронежской губернии на 1917 г. - Воронеж, 1917. - С.89;
- Акиншин А., Ласунский О. Воронежское дворянство в лицах и судьбах. - Воронеж, 1994, - С. 3-17, 121-134, 144-146;
- Архитектура и градостроительство Воронежской области. 1934-2004 гг.: - Воронеж: Квадра, 2004. – 80 с.;
- Букреева Л. Они были первыми // Заветы Ильича (Панино). - 1963. - 30 сентября;
- Бурляев Ф. В степи под Мартыном // Заветы Ильича (Панино). - 1978. - 7 декабря;
- Винников А.З. Синюк А.Т. Дорогами тысячелетий: Археологи о древней истории Воронежского края. – 2-е изд., испр. И доп. – Воронеж, 2003. – 280с.
- Володин В. Память о погибших священна // Заветы Ильича (Панино). - 1964. - 30 октября; Воронежская область. Административно-территориальное деление. - Воронеж, 1982. - С. 79-80;
- Воронежская энциклопедия: В 2 т./ Гл. ред. М.Д. Карпачев. – Воронеж: Центр духовного возрождения Черноземного края, 2008. – Т.1: А-М. - 524 с.; Т.2: Н-Я. – 524 с.
- Герои Советского Союза: Краткий биографический словарь. - М., 1987. - Т. 1.- С. 346, 347, 654; М., 1988. - Т. 2.- С. 481;
- Государственный список памятников истории, архитектуры и археологии Воронежской области / Госинспекция охраны историко-культурного наследия Воронежской области;
- Гринько А. И., Улаев Г. Ф. Богатыри земли Воронежской. — Воронеж, 1965. - С. 88, 89, 196-199;
- Габелко Е. За землю, за волю // Заветы Ильича (Панино). - 1967. - 17 августа;
- Габелко Е. Набат над Борщевом // Заветы Ильича (Панино). -1967. - 21 июня;
- Габелко Е., Сурнин В. Землю завоевывали с боем // ЗИ. - 1967. - 4 июня;
- Гостева Л. Они были первыми // Заветы Ильича (Панино). - 1967. - 23 апреля;
- Дюжаков В. Проня Мартыновский // Заветы Ильича (Панино). - 1985. - 1, 15, 17, 19, 22, 24, 26, 29, 31 января;
- Загоровский В.П. Воронежская историческая энциклопедия. – Воронеж, 1992. – 251 с.;
- Загоровский В.П. История Воронежского края от А до Я.- Воронеж, 1982.- С. 227-228;
- Кадастр особо охраняемых территорий Воронежской области / под ред. О.П.Негробова. Воронеж: ВГУ, 2001. - 146с.;
- Кононов В.И. Памятники Воронежа и Воронежской области — Воронеж, 1979;
- Кригер Л.В. Путеводитель по памятникам истории и культуры Воронежской области – Воронеж: ВГУ, 2006. – С.200;
- Материалы Свода памятников истории и культуры Российской Федерации. Воронежская область. Панинский, Поворинский, Таловский, Терновский районы: сб.ст. - М.: Рос. ин-т культурологии, 1993. - Вып.3. Ч.3. – С.3-26;
- Мухин Е. Из истории района // Заветы Ильича (Панино). - 1964. - 25 августа;
- Мухин Е. Листая страницы истории // Заветы Ильича (Панино). -1964. - 22 апреля;

- Народное образование в Воронежской губернии. Статистический обзор за 1916г. - Воронеж, 1916.;
- Населенные места Воронежской губернии. Справочная книга. - Воронеж.1900. – С.4-10, 17-18, 21-22, 169-175, 191-195;
- Население и хозяйство Воронежской губернии: статистический сводный сборник / ред.И.Воронов. - Воронеж.: Изд.Воронеж.губ.стат.отдела., 1927. – 334 с.;
- Обзор Воронежской губернии за 1913 г.- Воронеж, 1914. - С. 60;
- Очерки истории Воронежского края. Т.1: С древнейших времен до Великой Октябрьской социалистической революции. - Воронеж, 1961;
- Памятники истории и культуры Воронежской области: аннотированный список памятников / ред. кол.: Загоровский В.П. (отв.ред) и др. - Воронеж, 1989. - 95 с.;
- Памятные книжки Воронежской губернии за 1880 - 1916 годы – Воронеж;
- Прохоров В.А. Вся Воронежская земля: Краткий историко-топонимический словарь - Воронеж: Центрально-Черноземное книжное изд., 1973. – 368 с.;
- Панова В.И. Воронежское Прибитюжье в XVII веке // Воронежский край на южных рубежах России XVIII-XVIII вв. -Воронеж: изд-во ВГУ, 1981. - С. 68-76;
- Россия. Полное географическое описание нашего Отечества / под ред. В.П. Семенова / т. 2. Среднерусская черноземная область. – СПб., 1902 - 785с.;
- Самбикин Д. Указатель храмовых праздников в Воронежской епархии. - Воронеж,1884. - Вып.1; Вып. 2; Вып.3; Вып.4;
- Самбикин Д. Хронологический указатель церквей в Воронежской епархии 1586-1886гг - Воронеж, 1886. – 172 с.;
- Сборник статистических сведений по Воронежской губернии. - Т. 10. - Вып. 1. - Бобровский уезд. - Воронеж: изд-во Воронежского губ. земства, 1892. - С. 1-50;
- Сборник статистических сведений по Воронежской губернии. - Т. 1. - Воронежский уезд. - Воронеж: изд-во Воронежского губ. земства, 1884. - С. 23-129;
- Сведения о населенных местах Воронежской губернии. - Воронеж, 1906. – С. 4-19;
- Сведения о наиболее крупных населенных пунктах Воронежской губернии. - Воронеж, 1910. – С. 6-18;
- Синельникова В. Наш край в гражданской войне // Заветы Ильича (Панино). -1969. - 27 ноября; Справедливость восстановлена // ЗИ. -1990. - 29 марта; 1991. - 29 января;
- Список населенных мест по сведениям 1859 года. - СПб., 1865. – С.5-42;
- Статистико-экономический словарь Воронежской губернии (период дореволюционный). - Воронеж, 1921. - 398с.;
- Требунских Т., Шишкина Л., Гриб Т., Крючкова В., Мелякова Н. Новая страница летописи // Заветы Ильича (Панино). - 1966. - 26 апреля;
- Филюшкин А. Земельные владения графского рода Паниных в Воронежской губернии: Некоторые аспекты хозяйственного развития // История заселения и социально-экономического развития Центрального Черноземья. - Воронеж, 1991.- С. 56-58;
- Чернавский Н., Топорков В., Кабасин Г. Прибыль - источник капиталовложений // Сельское хозяйство России. - 1969. - № 5. - С. 28-29;
- Историко-архивные и натурные обследования памятников истории и архитектуры Воронежской области: научно-исслед.работа / ВИСИ, рук. А. Е. Енин, Л. В.Кригер, А. И. Хондо [и др.] - Воронеж: ВИСИ, 1989. - № гр. 0189.0025930; То же: 1990. - № 72.0015; То же 1991. - № 0190.0029413.

При подготовке раздела «Охрана окружающей среды» использована информация федеральных, областных и муниципальных органов власти:

№ п/п	Организация	Информационный фонд
1	Территориальное управление федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской области.	Реестр санитарно-защитных зон (2009 г.). Перечень очагов типичных природно-очаговых болезней на территории Воронежской области (2006-2007 г.г.). Доклад о санитарно-эпидемиологической обстановке в Воронежской области в 2007 году. Доклад о санитарно-эпидемиологической обстановке в Воронежской области в 2008 году. Доклад о санитарно-эпидемиологической обстановке в Воронежской области в 2009 году.
2	Управление по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по Воронежской области.	Источники выбросов загрязняющих веществ по Воронежской области (2007г., 2008г.). Перечень предприятий - основных источников загрязнения атмосферы по Воронежской области (2007г., 2008г.). Сводные данные инвентаризации объектов размещения крупнотоннажных малотоксичных и нетоксичных отходов производства и потребления на территории муниципальных образований Воронежской области. Статистические данные о количестве производственных отходов, образующихся за год (2006г., 2007г., 2008г.).
3	Отдел водных ресурсов по Воронежской области Донского бассейнового управления Федерального агентства водных ресурсов Министерства природных ресурсов.	Объемы сброшенных загрязняющих веществ в открытые водоемы промышленными объектами (2007г., 2008г., 2009г.).
4	Управление по экологии и природопользованию Воронежской области	«Кадастр особо охраняемых природных территорий Воронежской области» / Под ред. проф. О.П. Негрובה. - Воронеж: Воронежский государственный университет, 2001. - 146с., 4с. ил.
5	Управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Воронежской области	Доклад о государственном надзоре и контроле за использованием природных ресурсов и состоянием окружающей среды Воронежской области в 2006 году. Доклад о государственном надзоре и контроле за использованием природных ресурсов и состоянием окружающей среды Воронежской области в 2007 году. Доклад о государственном надзоре и контроле за использованием природных ресурсов и состоянием окружающей среды Воронежской области в 2008 году. Доклад о государственном надзоре и контроле за использованием природных ресурсов и состоянием окружающей среды Воронежской области в 2009 году
6	Территориальный фонд информации по природным ресурсам и охране окружающей среды МПР России по центральному федеральному округу	Отчет «Состояние изученности экзогенных геологических процессов на территории Воронежской области и обоснование направления работ по ведению мониторинга ЭГП на 2006г. и последующие годы» Работа по «Паспортизации населенных пунктов и объектов хозяйствования по предупреждению чрезвычайных ситуаций от затопления и подтопления на территории Воронежской области», 1994 г. Оценка обеспеченности крупных водопотребителей ресурсами подземных вод на 2005 г. Ведомость затапливаемых домов по населенным пунктам при максимальном уровне весеннего половодья обеспеченности, Р%.
7	Управление ветеринарии Воронежской области	Реестр скотомогильников.

8	Парламентский центр, г.Воронеж	Областная целевая программа «Экология и природные ресурсы Воронежской области на 2010 - 2014 годы»
9	Администрация поселения	Паспорт муниципального образования. Информационные материалы отделов охраны окружающей среды, здравоохранения и других.

Нормативная база:

Генеральный план разработан с соблюдением следующих законов, норм и правил:

Законы Российской Федерации и Воронежской области:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации (№190-ФЗ от 29.12.2004);
- Земельный кодекс Российской Федерации (№136-ФЗ от 25.10.2001);
- Лесной кодекс Российской Федерации (№200-ФЗ от 04.12.2006);
- Водный кодекс Российской Федерации (№74-ФЗ от 03.06.2006)
- Федеральный закон «О введении в действие Градостроительного кодекса Российской Федерации» (№191 - ФЗ от 29.12.2004);
- Федеральный закон «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты РФ» (№ 232-ФЗ от 24.11.2006);
- Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (№ 73-ФЗ от 25.06.2002);
- Федеральный закон «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (№ 131-ФЗ от 06.10.2003);
- Федеральный закон «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (N 257-ФЗ от 18 октября 2007 года);
- Закон Воронежской области «О регулировании градостроительной деятельности в Воронежской области» (№ 61-ОЗ от 07.07.2006).

Строительные нормы и правила

- СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- СНиП 2.02.01-83* «Основание зданий и сооружений»
- СНиП 2.04.03-85 «Канализация, наружные сети и сооружения»;
- СНиП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»;
- СНиП 2.05.06-85 «Магистральные трубопроводы»;
- СНиП 2.06.15-85 «Инженерная защита территорий от затопления и подтопления»;
- СНиП 32-01-95 «Железные дороги колеи 1520 мм»;
- СНиП 2.05.02-85 «Автомобильные дороги»;
- СП 11-102-97 «Инженерно-экологические изыскания для строительства»;
- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации» и др.

Санитарные правила и нормы (СанПиН):

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;
- СанПин 2.1.7.728-99 «Правила сбора, хранения и удаления отходов лечебно-профилактических учреждений»;

- СанПиН 2971-84 «Санитарные правила и нормы защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередачи (ВЛ) переменного тока промышленной частоты»;
- СанПиН 2.4.2.1178-02 «Гигиенические требования к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях».

Прочие документы:

- РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей»;
- СП 31-110-2003 «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий»;
- МДК 4-05.2004 «Методика определения потребности в топливе, электрической энергии и воде при производстве и передаче тепловой энергии и теплоносителей в системах коммунального теплоснабжения»;
- СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб»;
- «Методика определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры», одобренная распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 октября 1999г. №1683-р;
- «Правила охраны электрических сетей напряжением свыше 1000 вольт», утвержденные Постановлением Совета Министров СССР № 255 от 26. 03. 1984г.;
- «Правила охраны газораспределительных сетей», утвержденные Постановлением Правительства РФ №878 от 20.11.2000;
- «Правила охраны магистральных трубопроводов», утвержденные постановлением Гостехнадзора России №9 от 22.04.1992;
- «Рекомендации по проектированию улиц и дорог городов и сельских поселений», Москва 1994, Центральный научно-исследовательский и проектный институт по градостроительству Минстроя России;
- Региональная программа «Демографическое развитие Воронежской области на 2008 - 2010 годы и на период до 2016 года», утвержденная Указом губернатора Воронежской области от 7 августа 2008 г. N 102-у,
- Концепция демографической политики Российской Федерации до 2025 года, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 09.10.2007 N 135;
- «Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов», утвержденные Минсельхозпродом Российской Федерации 04 декабря 1995 № 13-7-2/469;
- Приложение к постановлению администрации Воронежской Области от 24.08.2007 N 782 «Перечень региональных автомобильных дорог общего пользования, являющихся собственностью Воронежской области на 2007 год».

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О СЕЛЬСКОМ ПОСЕЛЕНИИ

1.1. Особенности экономико-географического положения и факторы развития Краснолиманского сельского поселения

Краснолиманское сельское поселение расположено в юго-западной части Панинского муниципального района. Административный центр поселения – село Красный Лиман 1-й. Населенные пункты, входящие в состав поселения: село Красный Лиман 1-й, поселок Барсучье, поселок Капканчиковы Дворики, село Красный Лиман 2-й, поселок Новоданковский, поселок Новоепифановка, поселок Павловка, поселок Пылёвка, поселок Тарасовка, село Усманские Выселки. Сложившаяся планировка населенных пунктов обусловлена рельефом.

Территория поселения граничит с Октябрьским и Мартыновским сельскими поселениями Панинского района, а также имеет общую границу с Новоусманским, Каширским и Бобровским муниципальными районами. Расстояние от села Красный Лиман 1-й до областного центра - города Воронеж - 64 км.

Территория Краснолиманского сельского поселения имеет удобное транспортно-географическое положение. Главные въезды в Краснолиманское сельское поселение со стороны Воронежа осуществляются с запада с трассы «Курск – Борисоглебск – Саратов», которая является дорогой общего пользования федерального значения.

В настоящее время общая площадь земель в границах муниципального образования составляет – 16686,33 га, численность населения - 1968 человек.

Село Красный Лиман 1-й - административный центр поселения. Расположено в северной части поселения. Заезд в село осуществляется с дороги регионального значения «Курск - Борисоглебск» - Панино – Эртиль.

Поселок Барсучье. Расположен в центральной части поселения. Удален от центра поселения на 7 км. Заезд в поселок осуществляется по грунтовой дороге.

Поселок Капканчиковы Дворики. Расположен в южной части поселения вдоль трассы «Курск – Борисоглебск – Саратов». Удален от центра поселения на 10 км.

Село Красный Лиман 2-й. Расположено в южной части поселения. Удалено от центра поселения на 10 км. Сообщение с административным центром поселения осуществляется по дороге регионального значения «Лиман – АО «Дружба».

Поселок Новоданковский. Расположен в южной части поселения. Удален от центра поселения на 10 км. Заезд в поселок осуществляется по грунтовой дороге.

Поселок Новоепифановка. Расположен в южной части поселения. Удален от центра поселения на 13 км. Заезд в поселок осуществляется по грунтовой дороге.

Поселок Павловка. Расположен в центральной части поселения. Удален от центра поселения на 8 км. Заезд в поселок осуществляется по дороге регионального значения «Курск – Борисоглебск» - Тарасовка – Усманские Выселки.

Поселок Пылёвка. Расположен в западной части поселения. Удален от центра поселения на 14 км. Заезд в поселок осуществляется по грунтовой дороге.

Поселок Тарасовка. Расположен в центральной части поселения. Заезд в поселок осуществляется по дороге регионального значения «Курск – Борисоглебск» - Тарасовка – Усманские Выселки. Сообщение с административным центром поселения осуществляется по грунтовой дороге. Поселок удален от центра поселения на 6 км.

Село Усманские Выселки. Расположено в западной части поселения. Удалено от центра поселения на 10 км. Заезд в село осуществляется по дороге регионального значения «Курск – Борисоглебск» - Тарасовка – Усманские Выселки.

1.2. Историко-градостроительный анализ территории Краснолиманского сельского поселения

Поселение расположено в юго-западной части района. По территории поселения с запада на восток протекает река Тамлык. В южной части поселение пересекает автодорога Е 38 (А 144). В настоящее время в состав поселения входят 10 населённых пунктов. Площадь поселения 16686 га, численность населения 2037 человек.

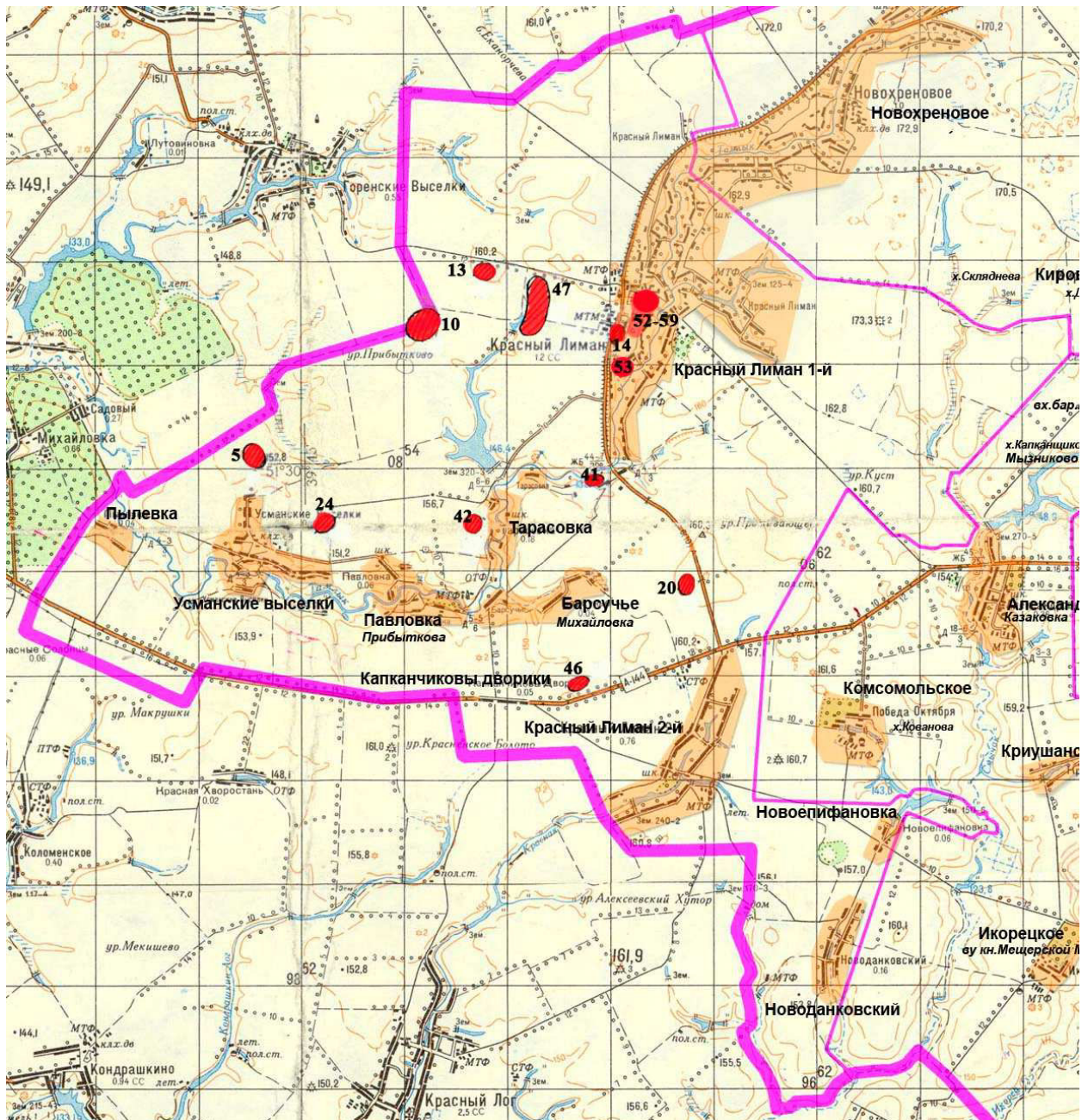
Территория поселения относилась к следующим волостям Воронежского уезда:

- Рогачевской: п. Пылёвка и с. Усманские выселки,
- Московской: п. Капканчиковы дворики;
- Хреновсковыселльской: остальные населенные пункты поселения.

С 1938 по 1957 гг. поселение входил в состав Лимановского района Воронежской области.

Динамика численности населенных пунктов поселения представлена в следующей таблице:

Населенные пункты	1859г.	1900г.	2007г.	2010г.
село Красный Лиман 1-й	81	5048	811	318
посёлок Барсучье	181	180	10	6
посёлок Капканчиковы Дворики	-	72	28	21
село Красный Лиман 2-й	-	-	834	303
посёлок Новоданковский	-	-	49	35
посёлок Новоепифановка	-	-	18	9
посёлок Павловка	291	304	24	42
посёлок Пылёвка	-	1307	8	7
село Усманские Выселки	-		127	61
посёлок Тарасовка	128	272	128	26



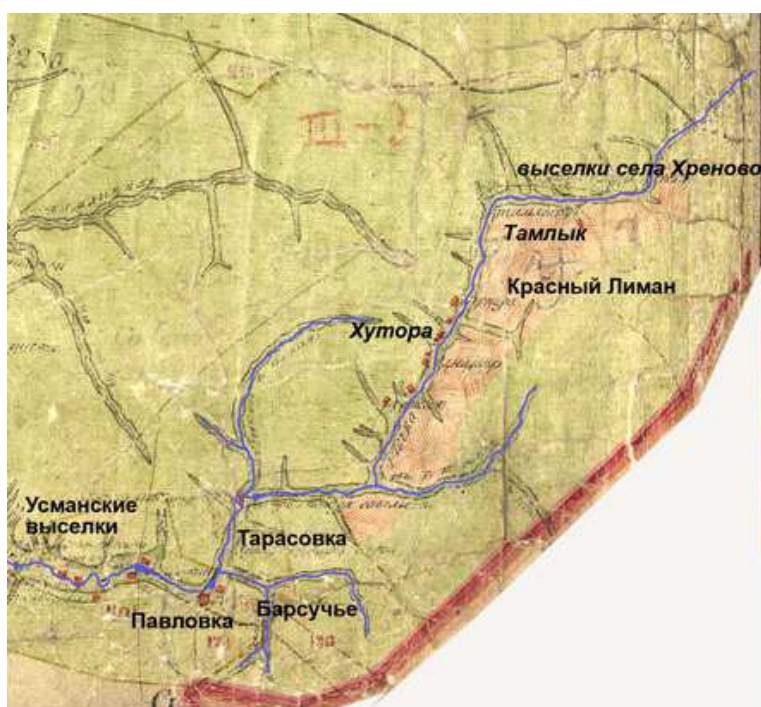
Ил.1. Карта поселения с обозначением населенных пунктов и объектов культурного наследия

На территории поселения расположено 18 объектов культурного наследия, в том числе два выявленных памятника археологии.

№ п/п	№ на карте	Наименование ОКН согласно нормативному правовому акту	Датировка ОКН согласно нормативному правовому акту	Нормативный правовой акт	Местонахождение ОКН	Примечания
1	2	3	4	5	6	7
1	5	Курганный могильник 1 у с. Красный Лиман 1-й	не ясна	Р № 510, п. 1746	Краснолиманское СП	

2	10	Курганный могильник 2 у с. Красный Лиман 1-й	не ясна	Р № 510, п. 1747	Краснолиманское СП	
3	13	Курганный могильник 3 у с. Красный Лиман 1-й	не ясна	Р № 510, п. 1748	Краснолиманское СП	
4	14	Курганный могильник 4 у с. Красный Лиман 1-й	не ясна	Р № 510, п. 1749	Краснолиманское СП	
5	20	Курганный могильник у с. Красный Лиман 2-й	не ясна	Р № 510, п. 1750	Краснолиманское СП	
6	24	Курганный могильник у с. Усманские Выселки	не ясна	Р № 510, п. 1779	Краснолиманское СП	
7	41	Стоянка у п. Беяево	эпоха бронзы	Р № 510, п. 1738	Краснолиманское СП	Уточненное наименование населенного пункта – п.Тарасовка
8	42	Стоянка у пос. Тарасовка	эпоха бронзы	Р № 510, п. 1776	Краснолиманское СП	
9	46	Курган у х. Капканщиковы Дворики	не ясна		Краснолиманское СП	Уточненное наименование населенного пункта: п. Капканщиковы Дворики
10	47	Курганный могильник 5-й у с. Красный Лиман 1-й	эпоха бронзы		Краснолиманское СП	
11	52	Церковь Успения	1892 г.	Р № 510, п. 1726; Р № 850, прил. 2, п. 401	Краснолиманское СП, с.Красный Лиман	
12	53	Здание земской больницы // Больница земская	нач. XX в.	Р № 510, п. 1727; Р № 850, прил. 3, п. 636	Краснолиманское СП, с.Красный Лиман	
13	54	Здание волостного правления // Правление волостное	нач. XX в.	Р № 510, п. 1728; Р № 850, прил. 3, п. 637	Краснолиманское СП, с.Красный Лиман	
14	55	Земская школа	1910 г.	Р № 510, п. 1729	Краснолиманское СП, с.Красный Лиман	

15	56	Братская могила	1942 г.	Р № 510, п. 1730	Краснолиманское СП, с.Красный Лиман	
16	57	Земская школа	1911 г.	Р № 510, п. 1731	Краснолиманское СП, с.Красный Лиман	
17	58	Здание 2-х классного училища	1911 г.	Р № 510, п. 1732	Краснолиманское СП, с.Красный Лиман	
18	59	Братская могила	1919 г.	Р № 510, п. 1733	Краснолиманское СП, с.Красный Лиман	



Ил.2. Выкопировка из карты Генерального межевания Воронежского уезда

село Красный Лиман 1-й (Хреновские Выселки, Тамлык)

Село расположено в северной части поселения по берегам реки Тамлык. Основание села относится к сер. XVIII века, когда по берегам реки возникло несколько хуторов – выселков из более старых сел Воронежского уезда. В сер. XIX в. хутора сливаются и получают общее название «Хреновские Выселки» или «Тамлык». В 1859 г. здесь проживали 81 человек.

В 1892 г. в центре села была возведена каменная церковь Успения в стиле неоклассицизма, сегодня стоящая на охране как памятник архитектуры.

С третьей четверти XIX в. до 1928 г. село являлось административным центром Хреновсковыселльской волости. В 1900 г. в селе проживало 4445 человек, было 523 двора, общественное здание, школа, 11 ветряных мельниц, 9 рушек, 8 кирпичных заводов, кузницы, чайная лавка, трактир. Действовало 2 ярмарки.



Ил. 3. Успенская церковь и волостное правление в с. Красный Лиман

В начале XX в. в селе открывается новая земская школа - типовое одноэтажное кирпичное здание. К 1916 году в селе были открыты приемный покой и Кредитное товарищество. В настоящее время в селе сохранилась кирпичная застройка XIX - нач. XX вв. Ряду жилых домов присущи оригинальные декоративные элементы.



Ил.4. Земский приемный покой (слева) и кредитный дом – ныне дом культуры (справа)

При селе был хутор Хреновские выселки, в котором в 1900 г. проживало 603 человека в 68 дворах. Здесь также была школа, 2 ветряные мельницы, 2 кирпичных завода, 1 кузня.

В нач. XX в. при селе действовало пять конных заводов по разведению битюгской породы лошадей: П. М. Лисова на 6 производителей; Т. П. Тимофеева на 7 производителей; Л. Д. Золотарева на 8 производителей; А. Т. Золотарева на 14 производителей; М. А. Золотарева на 7 производителей.

Со 2 ноября 1938г. по 5 октября 1957г. село Красный Лиман являлось административным центром Лимановского района Воронежской области. От этого периода в селе, в его южной части, сохранилось двухэтажное здание больницы, решенное в формах советского классицизма. В 1977 г. проектным институтом «Воронежколхозпроект» был выполнен проект планировки и застройки села Красный Лиман.



Ил.5. Больница, построенная в 1950-е годы.

В 2007 г. население села составляло 811 человек.

посёлок Тарасовка

Поселок расположен в центральной части поселения на реке Тамлык. Основан в сер. ХУШ века как казачий хутор. В 1859 г. здесь проживало 128 человек, было 10 дворов. В 1900 г. население составляло 272 человека. Было 30 дворов, общественное здание, лавка, 2 ветряные мельницы. В 2007 г. население посёлка составляло 128 человек.

посёлок Павловка (Прибыtkовo)

Поселок расположен в центральной части поселения, у реки Тамлык. Основан в сер. ХУШ века. В 1818 г. здесь была выстроена каменная Покровская церковь (не сохранилась). В 1859 г. в селе проживало 291 человек, было 22 двора. В 1900 г. население составляло 304 человека, было 70 дворов, общественное здание и 2 мельницы. В 2007г. население посёлка составляло 24 человека.

посёлок Барсучье (Михайловка, Белкино)

Поселок находится при р. Тамлык, по берегам оврага. Основан как несколько хуторов в нач. ХІХ в. В 1859 г. здесь проживало 181 человек, в т.ч.: в хуторе Михайловском – 35 человек; в хуторе Михайловский (Барский Лог) – 146 человек. В 1900 г. на территории современного поселка было 180 жителей, в т.ч. в селе Барсучье проживало 131 человек в 26 дворах; в сельце Михайловка - 49 человек в 7 дворах. В 2007 г. население посёлка составляло 10 человек.

Посёлок Пылёвка

Поселок расположен в западной части поселения, у реки Тамлык. Его основание относится к сер. ХУШ века, когда по берегам реки Тамлык возникло несколько хуторов. В нач. ХХ в. считался совместно с селом Усманские выселки. В 1900 г. здесь проживало 1307 человек, было 200 дворов, 1 общественное здание, 6 кирпичных лавок, кузница, винная и 2 мелочных лавки. В 2007 г. население посёлка составляло 8 человек.

село Усманские Выселки

Село расположено в западной части поселения у реки Тамлык. Его основание относится к сер. ХУШ века, когда по берегам реки Тамлык возникло несколько хуторов. В нач. ХХ в. считался совместно с пос. Пылёвка. В 1900 г. здесь проживало 1307 человек,

было 200 дворов, 1 общественное здание, 6 кирпичных лавок, кузница, винная и 2 мелочных лавки. В 2007 г. население села составляло 127 человек.

село Красный Лиман 2-й

Село расположено в юго-восточной части поселения, вдоль реки Красная. Основано в советский период. В 1970 г. институтом «Воронежколхозпроект» был выполнен проект планировки и застройки этого населенного пункта. В 2007 г. население села составляло 834 человека.

посёлок Капканчиковы Дворики (Коломенские дворики, Капканщиков)

Поселок расположен у юго-западной границы поселения. Через посёлок проходит дорога Е 38 (А 144). Основано как выселки из села Коломенское (ныне Каширский район) в кон. XIX в. В 1900 г. здесь проживало 72 человека, было 14 дворов.

В 2007г. население посёлка составляло 28 человек.

посёлок Новоданковский

Поселок расположен в юго-восточной части поселения. Основан в нач. XX в. переселенцами из села Данково (Каширский район). В 2007 г. население посёлка составляло 49 человек.

посёлок Новоепифановка

Поселок расположен севернее посёлка Новоданковский, у безымянного притока ручья Смычок. Основан в нач. XX в. В 2007 г. население посёлка составляло 18 человек.

Согласно законодательству, каждый объект культурного наследия должен иметь территорию в утвержденных границах, которая вносится в документы территориального планирования, градостроительного зонирования и планировки и межевания территорий. Однако, по состоянию на 2010 год границы территорий объектов культурного наследия ни для одного объекта наследия района не утверждены в установленном порядке. Также в установленном порядке не утверждены границы зон охраны объектов культурного наследия.

В связи с этим, необходимо предусмотреть мероприятия по подготовке и утверждению границ объектов культурного наследия, в т.ч. достопримечательных мест и историко-культурных заповедников.

При подготовке документов территориального планирования (разделов по охране ОКН) следует учитывать установленные законодательством полномочия различных органов власти по охране и сохранению ОКН.

Так, согласно Федеральному закону от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», к вопросам местного значения поселения отнесено (п.13 ч.1 ст.14): «сохранение, использование и популяризация объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), находящихся в собственности поселения, охрана объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) местного (муниципального) значения, расположенных на территории поселения».

Согласно положениям Федерального закона от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» «органы местного самоуправления могут устанавливать иные категории особо охраняемых природных территорий (территории, на которых находятся памятники садово-паркового искусства, охраняемые береговые линии, охраняемые речные системы, охраняемые природные ландшафты, биологические станции, микрозаповедники и другие)».

Историко–градостроительный анализ развития поселения и его населенных пунктов показал следующее:

1. Градостроительные образования на территории поселения формировались вдоль рек Красная и Тамлык.
2. В целом, Краснолиманское сельское поселение обладает средним историко-культурным потенциалом, в настоящее время не используемым.

1.4. Природно-ресурсный потенциал Краснолиманского сельского поселения

Климатический и агроклиматический потенциал

Климат на территории Краснолиманского сельского поселения умеренно-континентальный с жарким и сухим летом и умеренно холодной зимой с устойчивым снежным покровом и хорошо выраженными переходными сезонами.

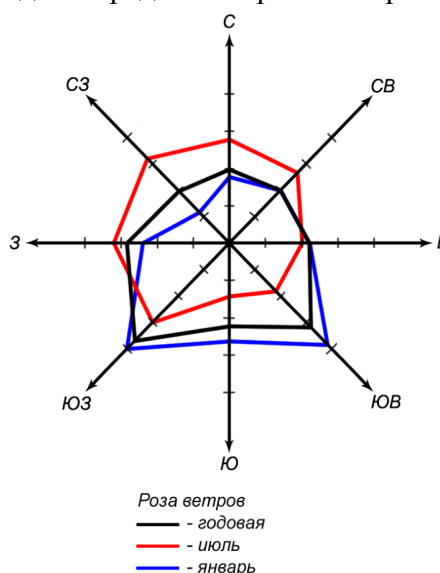
Среднегодовая температура воздуха составляет $+5,0^{\circ}\text{C}$. Средние из абсолютных максимальных температур составляют $+35^{\circ}\text{C}$, средние из абсолютных минимальных температур составляют -30°C .

Первые морозы наблюдаются в первых числах октября. Продолжительность безморозного периода от 220 до 227 дней.

Образование устойчивого снежного покрова происходит в среднем в середине декабря, а таяние — в конце марта. Толщина снежного покрова от 20 до 25 см.

Годовая сумма осадков на территории составляет 450—550 мм. Территория относится к зоне недостаточного увлажнения, что обусловлено достаточно высокой испаряемостью в теплый период.

В течение года преобладают средние скорости ветра.



Суммы средних суточных температур за период активной вегетации растений колеблются в пределах $2400-2600^{\circ}$. Сумма осадков за этот период составляет 235-310 мм, ГТК составляет 1,0—1,1.

К неблагоприятным метеорологическим явлениям, наносящим значительный ущерб сельскохозяйственному производству, относятся заморозки, засухи, суховеи, сильные ветры, ливни и град.

Опасные метеорологические явления, приводящие к ЧС, и главным образом на дорогах, — метели, ливневые дожди, град, шквал, гололёд.

Оценка природного потенциала самоочищающей способности атмосферы

Территория характеризуется достаточно однородными метеорологическими условиями рассеивания примесей в атмосфере. Такие метеорологические условия, как слабые ветры 0-1 м/сек, наличие приземных и приподнятых инверсий, туманы способствуют накоплению примесей в атмосфере, а ливневые осадки, умеренные и сильные ветры способствуют рассеиванию примесей.

Территория имеет умеренный потенциал загрязнения атмосферы (ПЗА — возможный показатель уровня загрязнения атмосферы для низких источников) (II зона по классификации Э.Ю. Безуглой).

Во II зоне повторяемость слабых скоростей ветра 0-1 м/сек даже в сравнительно защищённых условиях не превышает 40%, а периоды длительного сохранения скорости ветра 1 м/сек и менее наблюдаются 1-5 раз в месяц. Повторяемость приземных инверсий за год составляет 30-40%. Максимум их, как и скорости ветра 0-1 м/сек отмечается летом.

Геологическое строение и минерально-сырьевые ресурсы

Геологическое строение

Территория располагается в пределах Воронежского кристаллического массива, являющегося частью Восточно-Европейской платформы. На размытой поверхности кристаллического фундамента залегают девонские отложения, перекрытые меловой системой, а также палеогеновыми, неогеновыми и четвертичными образованиями. Комплекс покровных отложений представлен лессовидными суглинками и супесями и в меньшей степени песками.

На территории поселения получили развитие следующие экзогенные процессы: овражная эрозия, оползнеобразование.

Экзогенные процессы носят характер средней интенсивности.

Овражная эрозия приурочена к склонам водоразделов и речных террас, сложенных легко размываемыми горными породами.

В местах выхода на склонах крупных балок и речных долин глинистых неогеновых отложений развиты оползни течения и выдавливания.

Минерально-сырьевые ресурсы.

По данным материалов, находящихся на хранении в филиале по Воронежской области «Территориальный фонд информации по природным ресурсам и охране окружающей среды МПР России по Центральному федеральному округу», на территории сельского поселения не выявлено месторождений полезных ископаемых и месторождений подземных вод с утвержденными запасами.

Водные ресурсы

Подземные воды

Территория располагается в зоне Приволжско-Хоперского гидрогеологического бассейна.

Пресные подземные воды приурочены к четырем основным водоносным комплексам, широко используемым для целей водоснабжения: неоген-четвертичному, турон-коньякскому, апт-сеноманскому и девонскому.

Основным водоносным комплексом, широко используемым для целей водоснабжения является неоген-четвертичный.

Неоген-четвертичный водоносный комплекс, приурочен к пескам различного гранулированного состава верхнеплиоценового и четвертичного возраста. В кровле водоносного комплекса залегают пески или невыдержанные по площади суглинки, поэтому он подвергается поверхностному загрязнению. Воды гидрокарбонатно-натриево-кальциевые.

Естественная защищенность грунтовых вод от загрязнения

Грунтовые воды неоген-четвертичного водоносного комплекса характеризуются разнообразными условиями защищенности от инфильтрации загрязненных вод, диапазон ее изменения находится в пределах I – IX категорий. Самая низкая категория защищенности (I – II) отмечается в пределах поймы и надпойменных террас. Площади с III – V категориями защищенности прослеживаются непрерывными полосами вдоль склонов водоразделов, повторяя рисунок речных долин. На участках, совпадающих с вершинами водоразделов, защищенность грунтовых вод выше – VI – IX категории.

Использование подземных вод

Хозяйственно-питьевое водоснабжение населения практически полностью основано на использовании подземных вод. Значительная часть нужд в технической и

технологической воде промышленных предприятий обеспечивается также за счет подземных вод. Подземные воды эксплуатируются буровыми скважинами, колодцами.

Поверхностные воды

Поверхностные воды представлены водными объектами, относящиеся к бассейну средней части р. Дон. Через территорию поселения протекает реки Тамлык, Красная, Смычок и водотоки без названия. Имеются пруды.

Характеристика водотоков

№ п/п	Название водотока	Исток	Куда впадает		Длина водотока, км
			Устье	Расстояние от устья, км	
1	Тамлык	На С окр. с. Новохреновое	Хава, лв	5,0	57
2	Красная	У с. Красный Лиман 2-й	Хворостань, лв	30	43
3	Смычок	У н. п. Кировское	Икорец, пр	52	34
4	Б/н у с. Крыловка	В 2,7 км к В от с. Горенские Выселки	Тамлык, пр	21	13,1
5	Б/н в 2,1 км к СВ от с. Крыловка	В 1,7 км к С от с. Уманские Выселки	Б/н у с. Крыловка	4	4,4
6	Б/н в 1,8 км к Ю от н. п. Новоданковский	У н. п. Новоданковский	Смычок, пр	12,5	3,2
7	Б/н в 2,5 км к ЮЗ от н.п. Новоданковский	В 2,7 км к ЮЗ от н.п. Новоданковский	Смычок, пр	10,5	3,2
8	Б/н у с. Красный Лиман	На В с. Красный Лиман	Тамлык, лв	48	2,9
9	Б/н в 1,5 км к СВ от с. Новоепифановка	У с. Новоепифановка	Смычок, пр	20	2,6
10	Б/н на Ю окр. с. Тарасовка	У с. Барсучье	Тамлык, лв	39	2,3
11	Б/н в 1,4 км к ЮЗ от н.п. Новоданковский	В 1,1 км к З от н.п. Новоданковский	Б/н в 2,5 км к ЮЗ от н.п. Новоданковский	2	0,8

Русло реки *Тамлык* умеренно извилистое, шириной 5—10 м, глубиной 0,1 до 1,5 м. Пойма заболочена. Начало весеннего половодья наблюдается во второй половине марта. Пик половодья наступает в конце марта — в первой декаде апреля, достигая 1,5-2,5 м над средней меженью.

Основным источником питания рек являются талые воды, что определяет характер водного режима водотока. Основными особенностями водного режима рек являются высокое весеннее половодье, летне-осенняя межень, прерываемая дождевыми паводками, и низкая зимняя межень.

Также поверхностные воды сельского поселения представлены многочисленными прудами. Наиболее крупными являются: Тарасовский — 7,26 га, Гренский — 6,15 га, Борцовский — 3,4 га. Пруды расположены на водотоках и в верховьях балок.

Почвенные ресурсы

Почвенные ресурсы представлены черноземами типичными и лугово-черноземными почвами. Вследствие неоднородности условий почвообразования среди зональных почв в виде небольших полос и пятен встречаются интразональные почвы: солонцы, пойменные, песчаные почвы и др.

Водная и ветровая эрозия влечет деградацию почв.

Водная эрозия выражается здесь в расчленении поверхности земельных угодий на более дробные участки и усложнении их конфигурации; невыгодном для полей перераспределении снега и влаги; увеличении количества оползней за счет выхода грунтовых вод; снижении плодородия земли при отложении наносов в поймах рек и днищах балок; заилении малых рек, прудов и водоемов; разрушение дорог, сооружений, коммуникаций; ухудшение гидрологического режима; понижение или повышение уровня грунтовых вод и влажности почвенного покрова и других негативах.

Ветровая эрозия проявляется в виде пыльных бурь и местной (повседневной) дефляции. Пыльные бури охватывают большие территории и периодически повторяются. Ветер разрушает верхний горизонт почвы и, вовлекая почвенные частицы в воздушный поток, переносит их на различные расстояния от очагов эрозии. Местная ветровая эрозия проявляется в виде верховой эрозии и поземки.

Распространение солонцеватых почв и солонцовых комплексов создают большие трудности в проведении полевых работ и снижают урожайность сельскохозяйственных культур.

Лесосырьевые ресурсы

Земель лесного фонда на территории нет. На территории имеются защитные лесные насаждения, представленные лесными полосами, сформированных для защиты посевов сельскохозяйственных культур от засух, суховеев и пыльных бурь, предотвращая заносов крупных дорог песком и снегом.

Система особо охраняемых природных территорий

На территории сельского поселения не имеется особо охраняемых природных территорий.

Ландшафтно-рекреационный потенциал

Территория поселения расположена в пределах лесостепной провинции Окско-Донской низменности, характеризуется спокойным пологоувалистым рельефом, местами осложненная ложбинами и неглубокими оврагами. Растительность представлена лесными, кустарниковыми, полукустарничковыми и травяными сообществами. Природно-растительный покров территории в настоящее время составляют пахотные земли, естественный травостой, небольшие участки леса и полезащитные лесополосы.

При перспективном планировании развития рекреации и туризма должны, прежде всего, учитываться природные особенности территории, среди которых основными являются климатические.

В настоящее время преобладает использование рекреационно-туристских ресурсов местного значения и любительский промысел.

Факторами, способствующими развитию рекреации, являются следующие:

- наличие водоемов, песчаных пляжей, привлекающих рекреантов для отдыха выходного дня, любительского лова и спортивной охоты;
- купальный период с температурами массового купания 20-22⁰С продолжается в среднем 80-90 дней;
- хорошая транспортная доступность.

Основными лимитирующими факторами развития рекреации в поселении являются

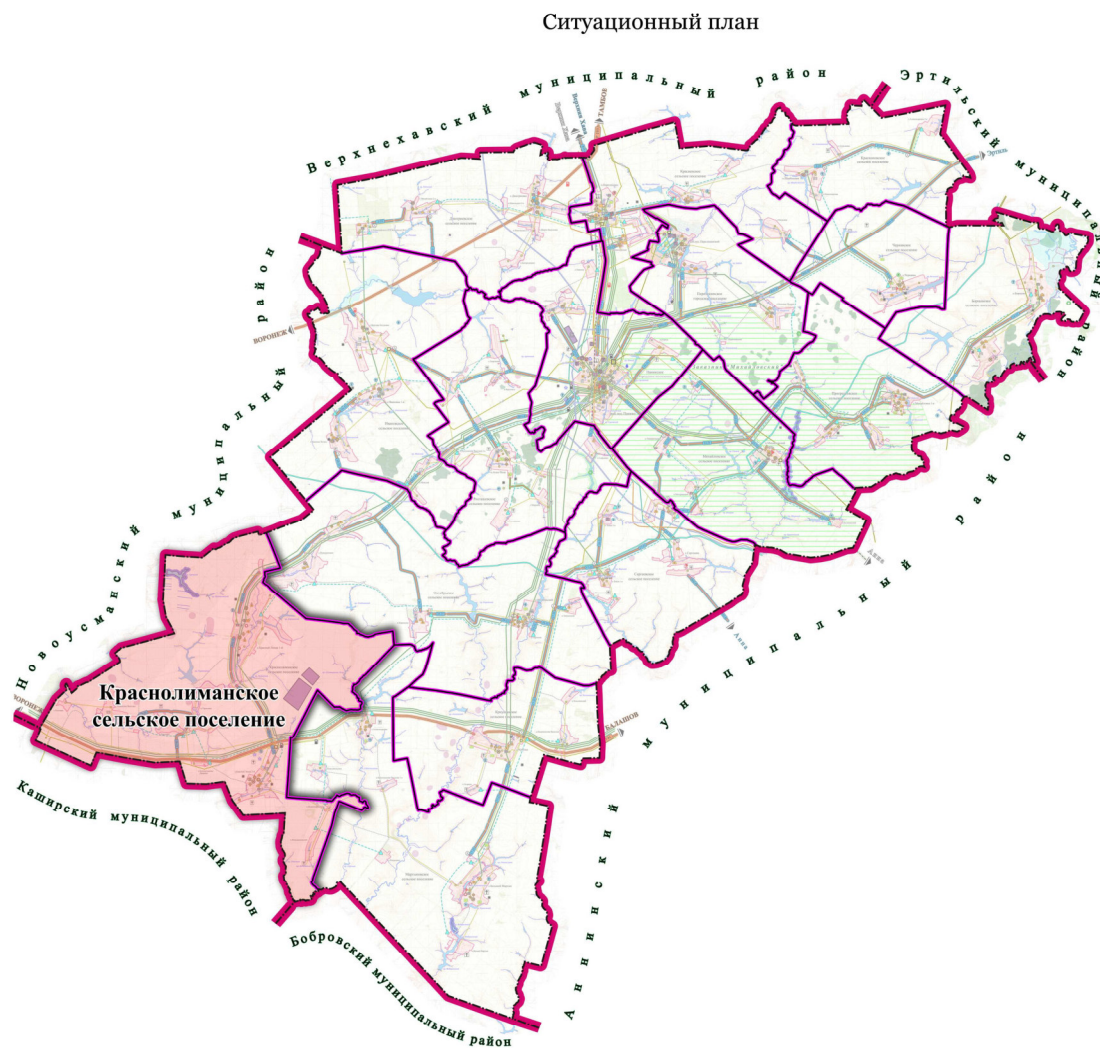
следующие:

- наличие гноса в мае-июне-июле на реке;
- отсутствие лесных массивов;
- заболачивание пойменных территорий;
- наличие процессов оползнеобразования.

РАЗДЕЛ 2. АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ТЕРРИТОРИИ КРАСНОЛИМАНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ, ПРОБЛЕМ И НАПРАВЛЕНИЙ ЕЁ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ

2.1. Административно-территориальное устройство. Границы

Краснолиманское сельское поселение расположено в юго-западной части Панинского муниципального района, в свою очередь, расположенного в северной части Воронежской области.



Ил.6. Местоположение Краснолиманского сельского поселения в административно-территориальном устройстве Панинского муниципального района

Территория поселения граничит с Октябрьским и Мартыновским сельскими поселениями Панинского района, а также имеет общую границу с Новоусманским, Каширским и Бобровским муниципальными районами.

На территории Краснолиманского сельского поселения расположены 10 населенных пунктов: село Красный Лиман 1-й, поселок Барсучье, поселок Капканчиковы Дворики, село Красный Лиман 2-й, поселок Новоданковский, поселок Новоепифановка, поселок Павловка, поселок Пылёвка, поселок Тарасовка, село Усманские Выселки. Административным центром поселения является село Красный Лиман 1-й, расположенное в 25 км от районного центра - р.п. Панино.

Общая площадь территории сельского поселения в границах, установленных Законом Воронежской области № 63-ОЗ «Об установлении границ, наделении соответствующим статусом, определении административных центров муниципальных образований Воронежской области» от 15.10.2004 г. (ред. от 19.10.2009г.), составляет 16686,33 га.

Общая численность населения сельского поселения по состоянию на 2010 г. – 1968 человек. Плотность населения составляет 85 человек на 1км².

ОПИСАНИЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ГРАНИЦ КРАСНОЛИМАНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПАНИНСКОГО РАЙОНА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

I. По смежеству с Новоусманским районом

От точки стыка границ 2107301 линия границы идет по ломаной линии в северо-восточном направлении по контуру пастбища, сада и лесополосы с юго-восточной стороны, затем по реке Тамлык до точки 2107269.

От точки 2107269 граница проходит в том же направлении по пашне, ручью урочища Тарарыкино, затем по юго-восточной стороне лесополосы до балки Орлиная Вершина и далее по ручью этой балки до точки 2107240.

От точки 2107240 линия границы идет по прямой линии по пашне в северо-восточном направлении и далее в северном по пашне, пересекая балку Лог Левая Вершина и лог Студенческий, далее по пашне до точки 2107221.

От точки 2107221 линия границы идет по ломаной линии в общем северо-восточном направлении по пашне, затем днищу вершины балки, по пашне до точки 2112116 границ Краснолиманского СП, Октябрьского СП и Новоусманского района, которая находится среди пашни у пересечения полевых дорог.

Протяженность границы - 22117 м.

II. По смежеству с Октябрьским сельским поселением (СП)

От точки стыка 2112216 границ Краснолиманского СП, Октябрьского СП и Новоусманского района линия границы идет в юго-восточном направлении вдоль короткой лесополосы по прямой линии, затем по пашне на запад до точки 21055368.

От точки 21055368 линия границы идет в общем южном направлении по ломаной линии, по черте села Красный Лиман и села Новоухреновое до точки 2112693.

От точки 2112693 линия границы идет в юго-восточном направлении с южной стороны лесополосы и далее в восточном направлении по тальвегу балки Соловьева Гать до точки 21055412.

От точки 21055412 линия границы идет по прямой линии по пашне, сначала в восточном, затем в южном направлении до точки стыка 21055433 границ Краснолиманского СП, Октябрьского СП и Мартыновского СП, которая расположена в 1,0 км юго-западнее поселка Кировское.

Протяженность границы - 13064 м.

III. По смежеству с Мартыновским сельским поселением

От точки стыка 21055433 границ Краснолиманского СП, Октябрьского СП и Мартыновского СП линия границы идет в юго-западном направлении по пашне, затем по ручью балки лог Соловьева Гать, Лог Попов до точки 21055639.

От точки 21055639 граница идет в северо-западном направлении с южной стороны автодороги и далее в общем южном направлении по контуру пастбища и далее по пашне до точки 21055718.

От точки 21055718 линия границы идет по прямой линии в восточном направлении с южной стороны лесополосы до точки 2114382, затем совпадает с чертой поселка Новоепифановка и далее по ручью Смычок до точки 2114447.

От точки 2114447 линия границы идет в западном направлении по южной стороне лесополосы и далее в южном направлении с восточной стороны лесополосы и ручью Смычок до точки стыка 02000439 границ Краснолиманского СП, Мартыновского СП и Бобровского района, которая находится на пересечении тальвега балки и ручья Смычок.

Протяженность границы - 27662 м.

IV. По смежеству с Бобровским районом

От точки стыка 02000439 линия границы идет в северо-западном направлении по реке Смычек до точки стыка границ Панинского, Бобровского и Каширского районов 02030000, которая находится на пересечении тальвега балки и реки Смычек.

Протяженность границы - 2298 м.

V. По смежеству с Каширским районом

От точки стыка границ 02030000 линия границы идет в северном направлении по днищу балки Лог Анисов до точки 2107328 и затем по прямой линии по пашне до точки 2107321 (урочище Горелый Куст).

От точки 2107321 линия границы идет в западном направлении по прямой линии с южной стороны лесополосы по пашне до точки 2107326.

От точки 2107326 линия границы идет в северо-западном направлении по прямой, по пашне, затем совпадает с юго-западной границей села Красный Лиман 2-й и далее по юго-западной стороне лесополосы до точки 2107314.

От точки 2107314 линия границы идет по пашне по прямой линии в западном направлении, затем северо-западном с восточной стороны урочища Зарубино, пересекает автодорогу Воронеж - Саратов до точки 2107311, которая расположена на северной обочине этой дороги.

От точки 2107311 линия границы идет по ломаной линии в западном направлении вдоль дороги Воронеж - Саратов с южной стороны северной придорожной лесополосы до точки 2107307.

От точки 2107307 линия границы пересекает автодорогу в юго-западном направлении, идет по пашне, затем в северо-западном направлении и по болоту в северо-восточном направлении до полосы отвода автодороги, точки стыка 2107301 границ Панинского, Каширского и Новоусманского районов, которая находится у южной обочины автодороги.

Протяженность границы - 23487 м.

Общая протяженность границы - 88688 м.

Выписка из реестра «Административно-территориального устройства Воронежской области» (2009 г.)

№ п/п	Административно – территориальные единицы	Территориальные единицы (населенные пункты)	Кол-во жителей	Расстояние (км)	
				до адм. центра поселения	до адм. центра района
20.7	Краснолиманское сельское поселение		1963		
20.7.1		село Красный Лиман 1-й	783	Центр	25

20.7.2		поселок Борсучье	9	7	
20.7.3		поселок Капканчиковы Дворики	26	10	
20.7.4		село Красный Лиман 2-й	826	10	
20.7.5		поселок Новоданковский	38	10	
20.7.6		поселок Новоепифановка	11	13	
20.7.7		поселок Павловка	21	8	
20.7.8		поселок Пылёвка	8	14	
20.7.9		поселок Тарасовка	115	6	
20.7.10		село Усманские Выселки	126	10	

В настоящем проекте для расчетов приняты площади и границы населенных пунктов, установленные в составе графического приложения к Закону Воронежской области № 63-ОЗ «Об установлении границ, наделении соответствующим статусом, определении административных центров муниципальных образований Воронежской области» от 15.10.2004 г. (ред. от 19.10.2009г.). Имеющиеся расхождения по площади населенных пунктов сельского поселения в данных, предоставленных Земельной кадастровой палатой и отраженных в паспорте муниципального образования, являются следствием незаконченности работ по кадастровому учету земель различных категорий.

2.2. Население и демография

Демографическая структура и состав населения являются важнейшими социально-экономическими показателями, влияющими на развитие территории поселения и определяющими трудовой потенциал той или иной территории.

По данным паспорта на 1 января 2009 года численность населения Краснолиманского сельского поселения составила 1968 человек.

Динамика численности населения Краснолиманского сельского поселения.

Показатели	2004 год	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год	2009 год	2009 год к 2004 году, в %
Численность постоянного населения на 1 января, всего чел.	2073	1974	2037	1977	1963	1968	94,9
Родилось, чел	11	14	8	17	12	11	100
Умерло, чел.	49	44	37	30	34	27	55,1
Естественный прирост населения прирост (+), убыль (-) населения, чел.	-38	-30	-29	-13	-22	-16	42,11
Прибыло, чел.	9	7	34	47	37	49	554,4
Выбыло, чел.	15	13	40	43	44	28	186,7
Миграционный прирост (+), убыль (-), чел.	-6	-6	-6	4	-7	21	x
Общий прирост (убыль) населения, чел.	-44	-36	-35	-9	-29	-37	84,1
Общий коэффициент рождаемости,	5,3	7,1	3,9	8,6	6,1	5,6	105,7

промилле							
Общий коэффициент смертности, промилле	23,6	22,3	18,2	15,2	17,3	13,7	58,05

Динамика численности постоянного населения Краснолиманского сельского поселения представлена на рисунке.



За рассматриваемый период с 2004 года по 2009 год показатель численности населения Краснолиманского сельского поселения снижался. К 2009 году показатель составил 1968 человек, что на 5,1% меньше показателя 2004 года.

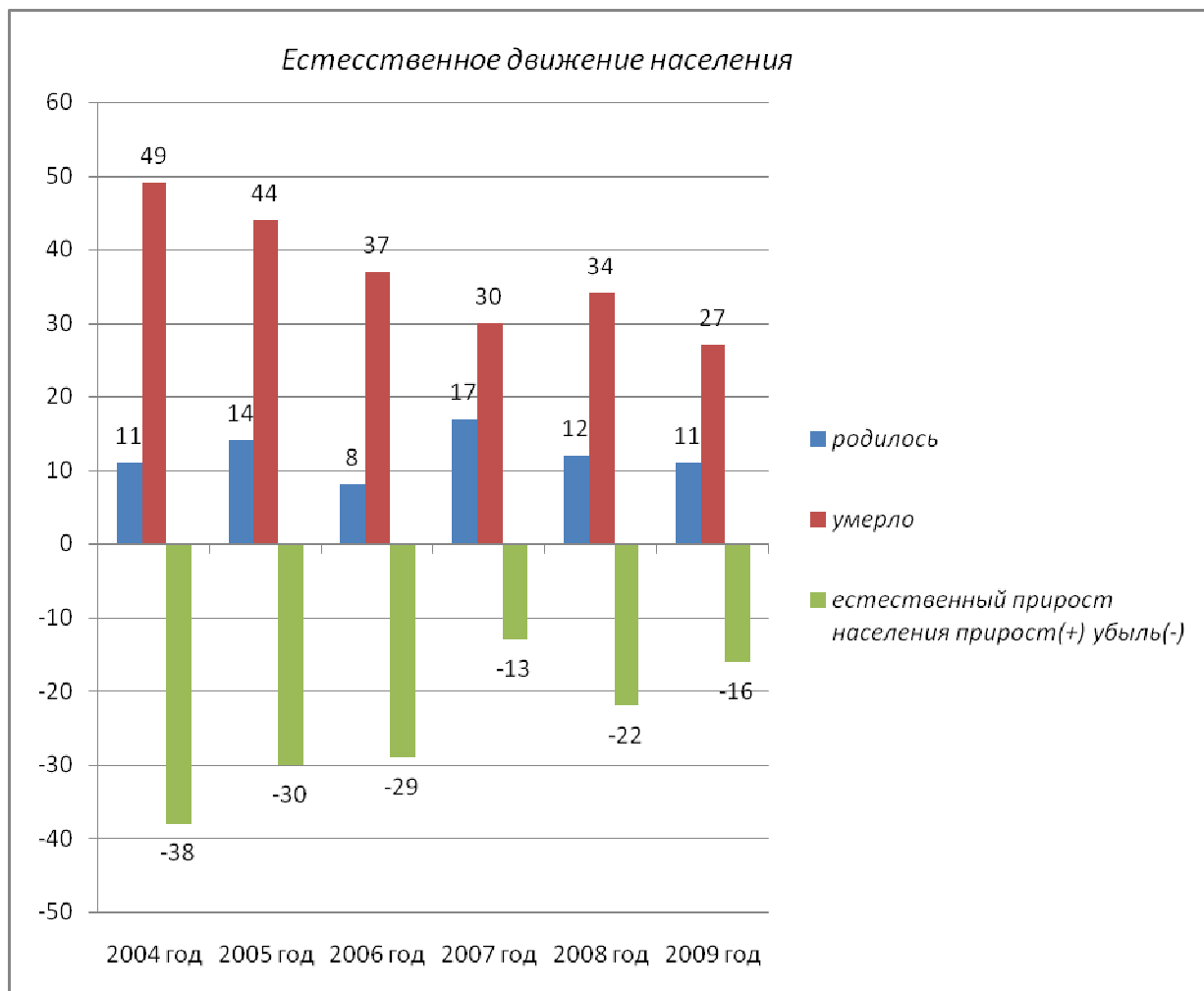
По данным приведенной выше таблицы можно сделать вывод, показатели смертности за рассматриваемый период имеют тенденцию к снижению, а показатели рождаемости к небольшому увеличению.

Коэффициент рождаемости в Краснолиманском сельском поселении вырос с 5,3‰ в 2004 году до 5,6‰ в 2009 году.

Показатель смертности за рассматриваемый период с 2004 по 2009 годы постепенно снижался. В 2009 году показатель смертности снизился на 44,9% по сравнению с 2004 годом. Коэффициент смертности за данный период снизился с 23,6‰ в 2004 году до 13,7‰ в 2009 году.

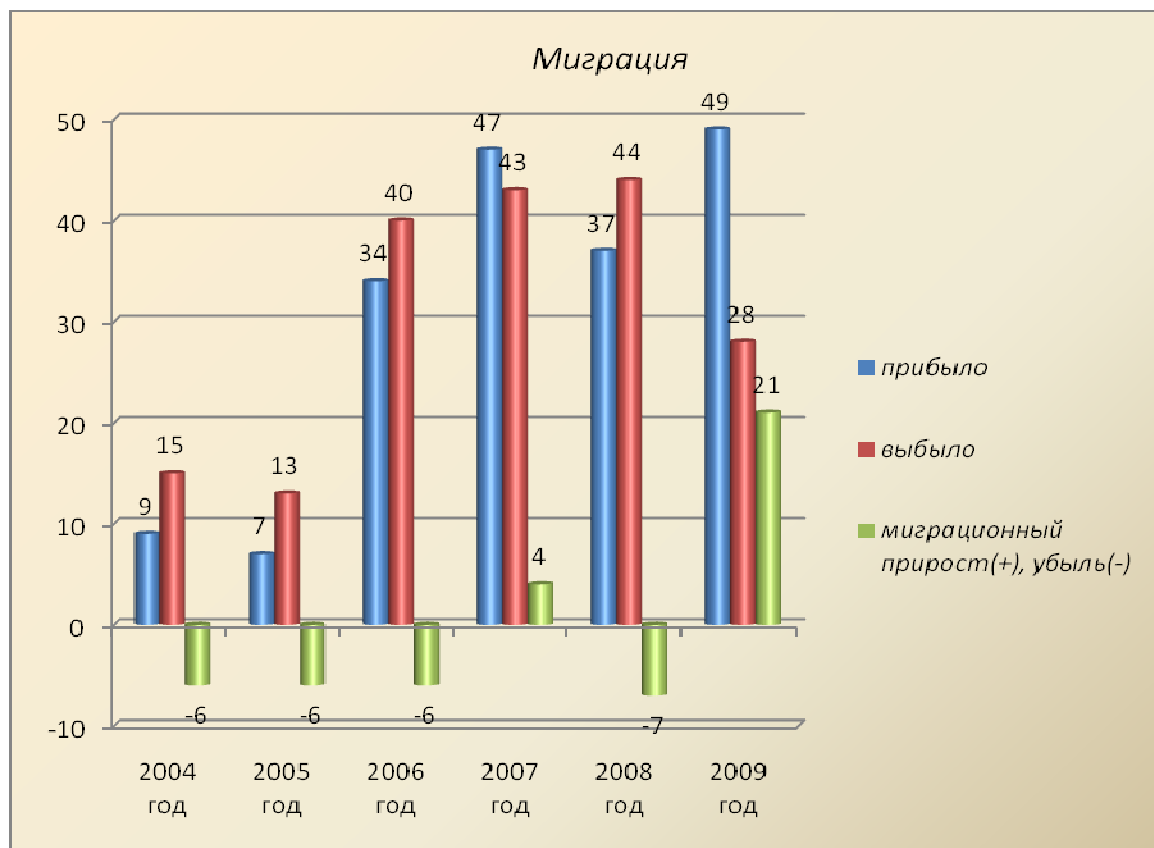
Несмотря на небольшой рост рождаемости и снижение показателя смертности, смертность в поселении на протяжении рассматриваемого периода превышает рождаемость в среднем в 3 раза. В 2009 году смертность в 2,5 раза превышает рождаемость.

Срединный за период 2004-2009 гг. условный коэффициент депопуляции (отношение числа родившихся к числу умерших) в Краснолиманском сельском поселении составил 0,35 при пороговых значениях 1,0-1,3. Сложившаяся в поселении демографическая модель воспроизводства населения является неблагоприятной для дальнейшего развития территории.



За рассматриваемый период с 2004 по 2009 гг. в Краснолиманском сельском поселении показатели естественной убыли населения имели тенденцию к сокращению, которая обусловлена снижением показателя смертности и небольшого роста рождаемости.

В современных условиях миграция играет важную роль в формировании численности населения. По сути, она является единственно возможным источником, компенсирующим естественную убыль населения, а также оказывает весомое влияние на формирование половозрастной структуры.

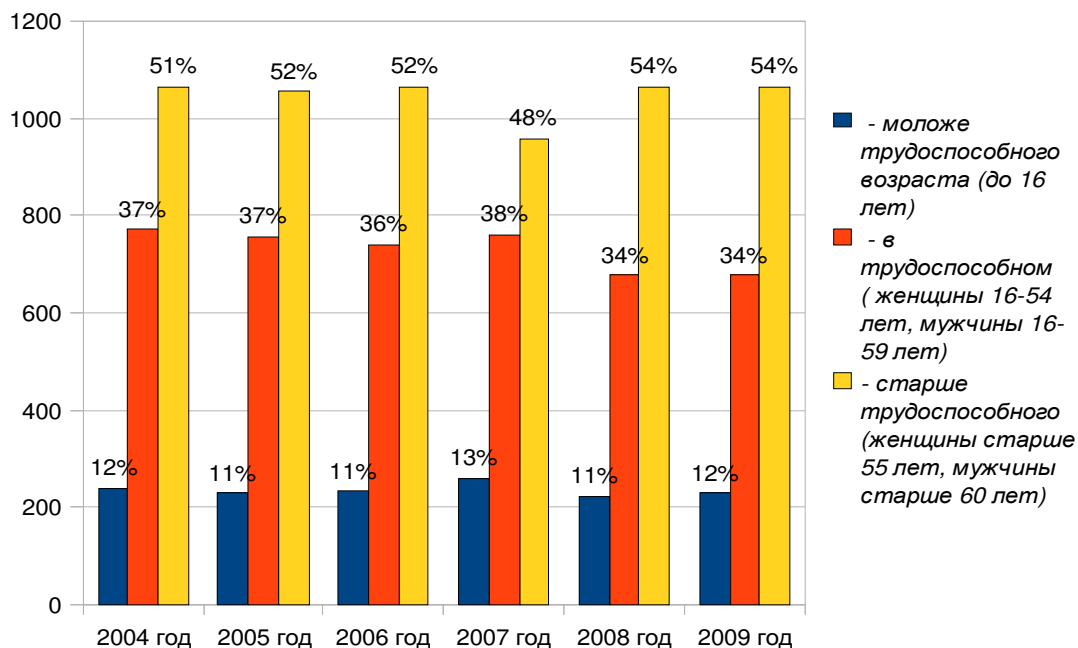


За рассматриваемый период с 2004 по 2009 годы средний показатель количества прибывших составил 31 человек. Средний показатель количества выбывших составил 31 человек. За рассматриваемый период с 2004 по 2009 годы самое большое сальдо миграций (21 человек) было зафиксировано в 2009г, самое низкое (-7 человека) в 2008 году. В целом, за рассматриваемый период, миграционные процессы не влияют на изменение численности сельского поселения.

Динамика возрастной структуры населения Краснолиманского сельского поселения за 2004 - 2009 г.г. представлена в таблице:

Показатели	2004 год	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год	2009 год
Численность населения моложе трудоспособного возраста, всего чел.	239	228	232	259	223	228
Численность населения трудоспособного возраста, всего чел.	770	755	740	760	676	676
Численность населения старше трудоспособного возраста, всего чел.	1064	1054	1065	958	1064	1064

Возрастная структура населения



Как мы видим основная часть населения – это лица старше трудоспособного возраста. Данный показатель в 2009 году составил 54%.

Численность населения трудоспособного возраста в абсолютном выражении снизилась в 2009 году по сравнению с 2004 годом на 12,2%.

Численность населения моложе трудоспособного возраста сократилась в 2009 году по сравнению с 2005 годом на 4,6%.

В относительном выражении численность населения трудоспособного возраста в 2009 году сократилась на 3% в общем объеме, численность населения старше трудоспособного возраста увеличилась на 3% в общем объеме по сравнению с 2004 годом.

Численность населения старше трудоспособного возраста в Краснолиманском сельском поселении составляет 54%, и это крайне высокий показатель, учитывая небольшую долю численности населения моложе трудоспособного возраста (12%), можно сделать вывод, что в дальнейшем численность населения старших возрастов будет только увеличиваться.

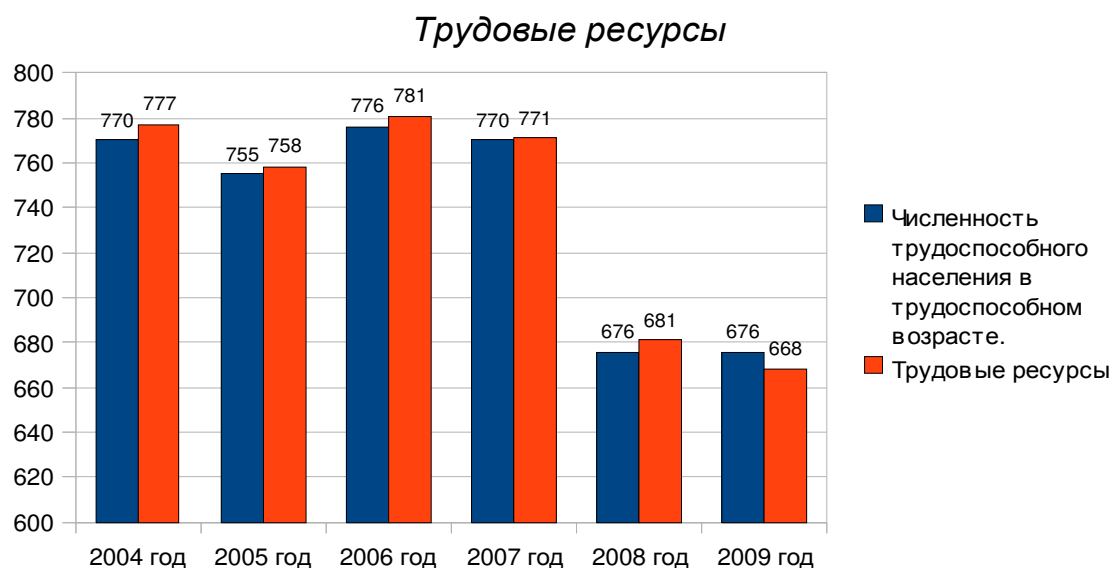
Старение населения и изменение его возрастной структуры находят отражение в изменении показателя демографической нагрузки: соотношения численности населения трудоспособного и нетрудоспособного возраста. В настоящее время в Краснолиманском сельском поселении на 1000 лиц трудоспособного возраста приходится 1911 лиц нетрудоспособного возраста, из которых большую часть (82,4%) составляют лица в пенсионном возрасте. Высокая демографическая нагрузка это весьма острая социально-демографическая и экономическая проблема, так как со снижением рождаемости и ростом продолжительности жизни усиливается «давление» на трудоспособное население за счет лиц пожилого возраста.

Таким образом, демографические процессы, сложившиеся в поселении за рассматриваемый период в сочетании с увеличением абсолютной численности людей старших возрастов сделали процесс демографического старения населения поселения практически необратимым.

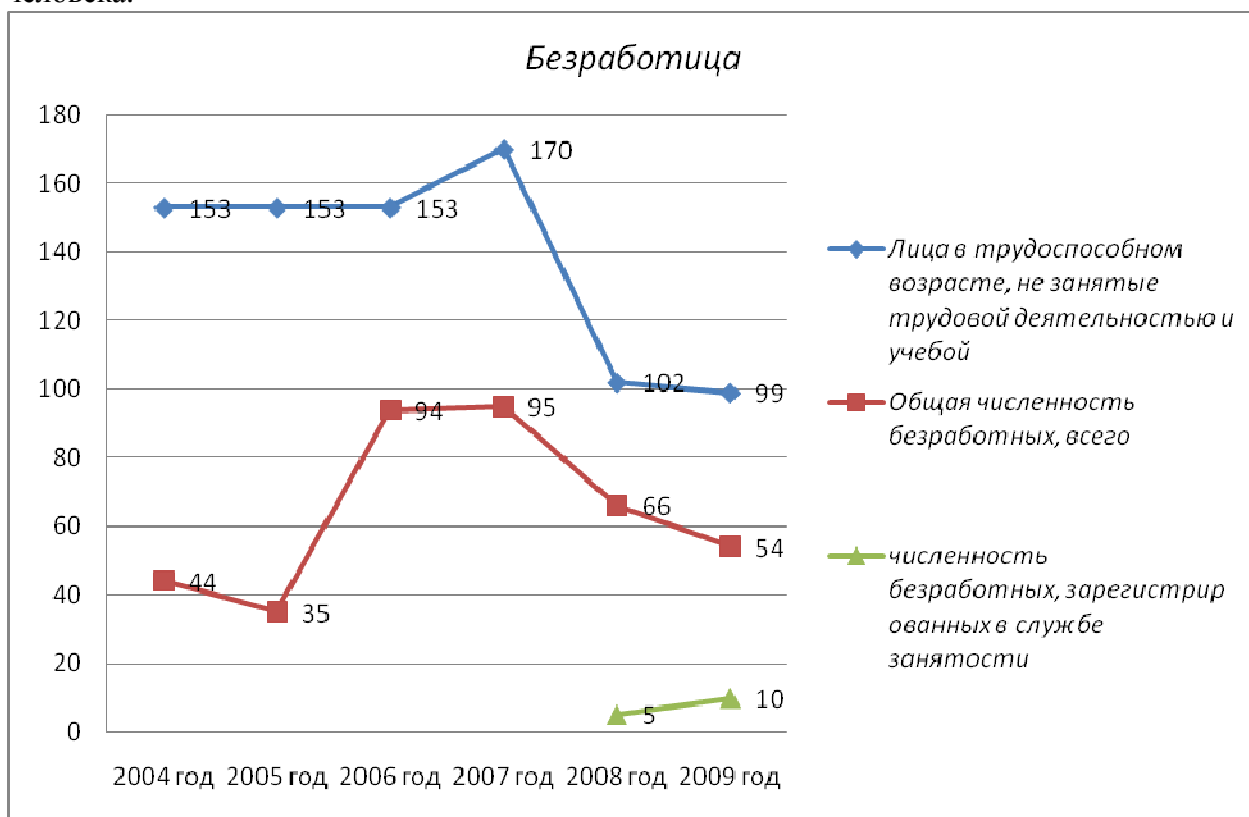
Трудовые ресурсы и занятость населения

Численность трудоспособного населения в трудоспособном возрасте по данным за 2009 год составила 676 человек, что составляет 34,35% численности населения сельского

поселения. Численность трудоспособного населения в трудоспособном возрасте в период с 2004 года по 2009 год имела динамику снижения. В 2009 году данный показатель снизился на 12,2% по отношению к 2004 году.



По состоянию на 01.01.2004 года в Краснолиманском сельском поселении общая численность безработных составила 44 человека, в 2009 году показатель составил 54 человека.



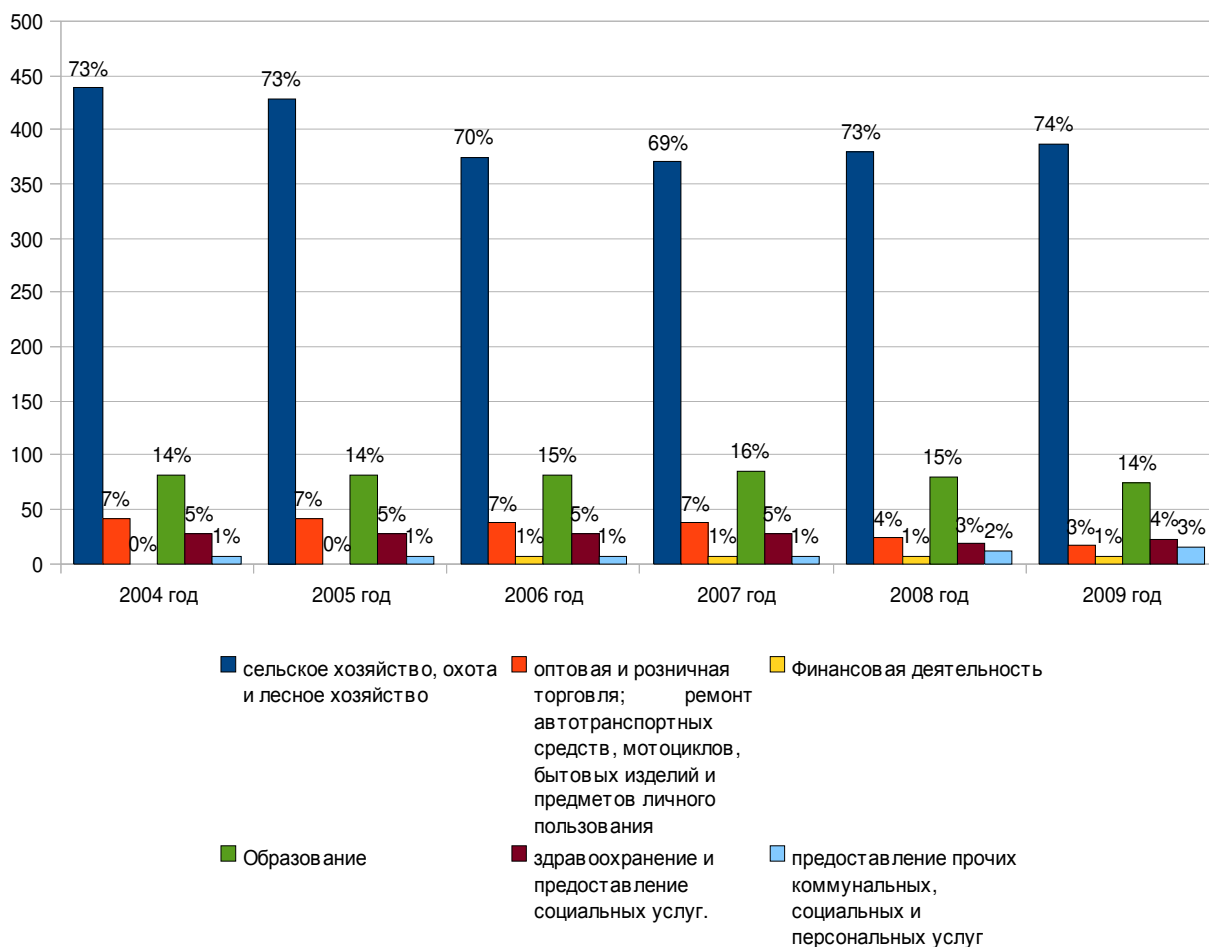
Динамика занятого трудоспособного населения Краснолиманского сельского поселения по видам экономической деятельности:

Показатели	2004 год	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год	2009 год
сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство, чел.	438	428	375	370	380	387

оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования, чел.	42	42	37	37	23	16
Финансовая деятельность	0	0	6	6	6	6
Образование, чел	82	82	82	85	80	75
здравоохранение и предоставление социальных услуг, чел.	28	28	28	28	18	22
предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг, чел.	6	6	6	7	12	15

Структура занятых в экономике Краснолиманского сельского поселения представлена на рисунке:

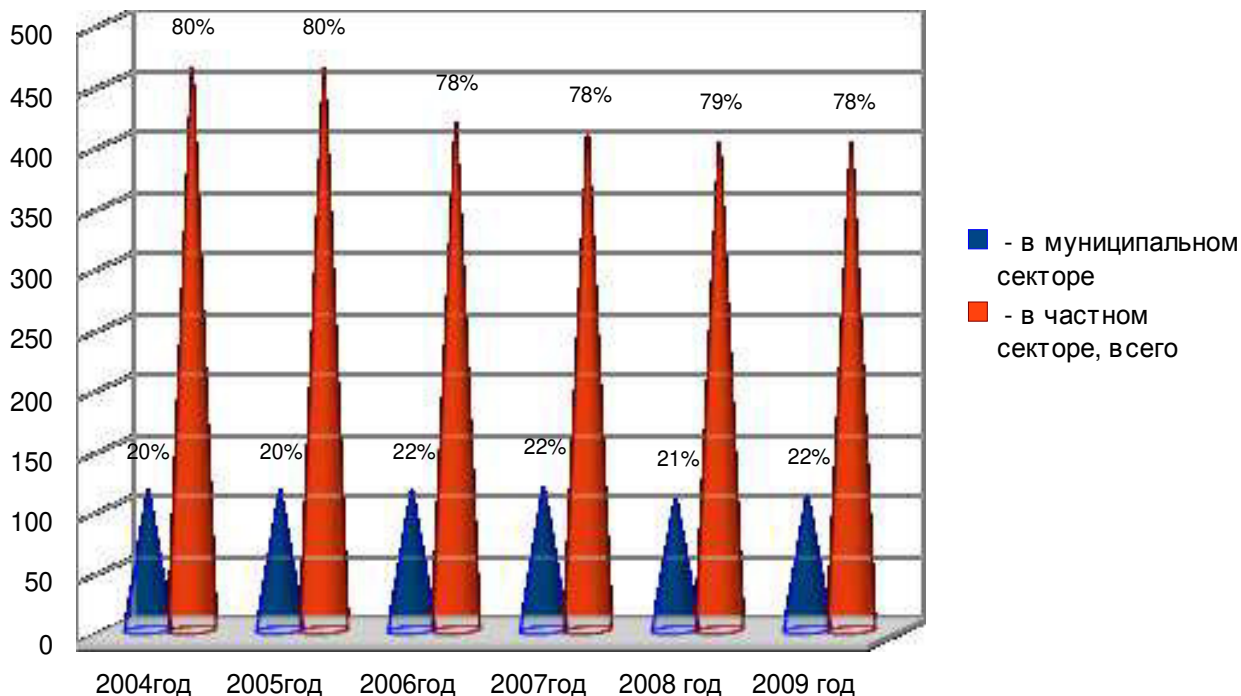
Занято в экономике



Основными видами хозяйственной деятельности на территории Краснолиманского сельского поселения являются сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство, оптовая и розничная торговля, ремонт автотранспортных средств, финансовая деятельность, образование, здравоохранение и предоставление социальных услуг, предоставление прочих коммунальных услуг. На протяжении периода с 2004 по 2009 год можно отметить, что наибольшее количество человек занято в сфере сельского хозяйства. Данный показатель в 2009 году снизился на 11,6% по сравнению с 2004 годом. В период с 2004 по 2009 год число занятых в оптовой и розничной торговле снизилось в 2,6 раза, в сфере образования в 1,1 раза, в сфере здравоохранения в 1,3 раза. За рассматриваемый период можно отметить рост числа занятых в сфере предоставления прочих коммунальных услуг в 2,5 раза.

Если рассмотреть распределение занятых по формам собственности, можно отметить, что большинство занято в частном секторе, а именно, 78%. Количество занятых в муниципальном секторе в 2009 году сократилось на 2% по сравнению с 2004 годом.

Распределение занятых по формам собственности



Вывод:

Проведенный анализ демографической ситуации в Краснолиманском сельском поселении показывает, что территория находится в стадии длительной и устойчивой депопуляции, которая обусловлена изменением параметров воспроизводства населения. Об этом говорят высокие показатели смертности, низкие показатели рождаемости, так же, необходимо отметить крайне высокую демографическую нагрузку, старение населения. Таким образом, все свидетельствует о том, что сельское поселение относится к регрессивному типу.

Учитывая эти особенности, единственным инструментом стабилизации численности населения и возрастной его структуры является увеличение миграционного прироста. При этом, учитывая соразмерность происходящих естественных процессов и миграционную подвижность, привлечение и сохранение на территории сельского поселения молодых поколений сможет только способствовать некоторому сохранению трудовых ресурсов и возобновлению демографического потенциала на отдаленную перспективу. Так же для улучшения демографической ситуации в Краснолиманском сельском поселении необходимо проведение целого комплекса социально-экономических мероприятий, которые будут направлены на разные аспекты, определяющие демографическое развитие, такие как сокращение общего уровня смертности (в том числе и от социально-значимых заболеваний и внешних причин), укрепление репродуктивного здоровья населения, здоровья детей и подростков, сокращение уровня материнской и младенческой смертности, сохранение и укрепление здоровья населения, увеличение продолжительности жизни, создание условий для ведения здорового образа жизни, повышение уровня рождаемости, укрепление института семьи, возрождение и сохранение

традиций крепких семейных отношений, поддержку материнства и детства, улучшение миграционной ситуации. Для снижения уровня безработицы необходимо повышение конкурентоспособности и профессиональной мобильности, ищущих работу, в том числе безработных граждан на рынке труда.

2.3. Экономическая база развития поселения

Целью успешного функционирования поселения как административно-территориальной единицы является создание экономического механизма саморазвития, формирование бюджета на основе надёжных источников финансирования.

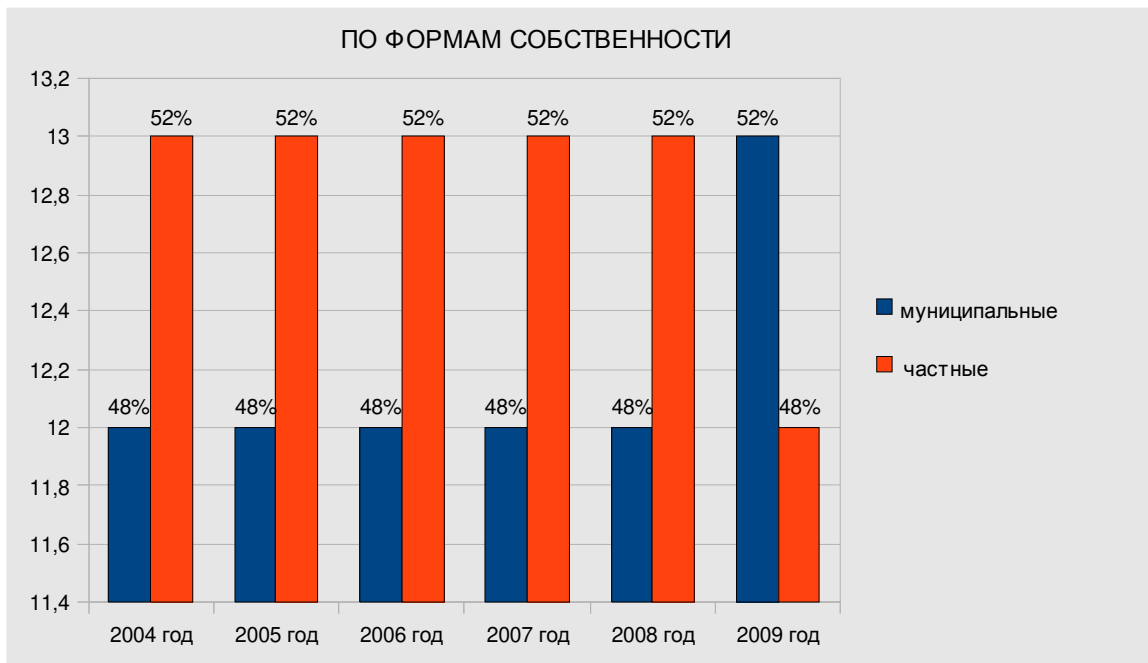
Наличие эффективно развивающейся системы хозяйственного комплекса в поселении — это необходимое условие жизнеспособности и воспроизводства поселения в целях сбалансированного территориального развития.

Экономическая база Краснолиманского сельского поселения представлена предприятиями, организациями и учреждениями по следующим видам экономической деятельности:

Показатели	2004 год	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год	2009 год
сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	2	2	2	2	2	2
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	6	6	6	6	6	6
образование	5	5	5	5	5	5
здравоохранение и предоставление социальных услуг	3	3	3	3	3	3
предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	14	14	9	9	9	9

Общее число предприятий, организаций и учреждений в 2009 году составило 25.

По формам собственности предприятия представлены муниципальными и частными. В 2009 году предприятия муниципальной формы собственности составляют 52%, частной формы собственности составляют 48%.



Экономическая база в Краснолиманском сельском поселении представлена единственным сельскохозяйственным предприятием ООО «Малая земля», 6 организациями оптовой и розничной торговли и 12 КФХ.

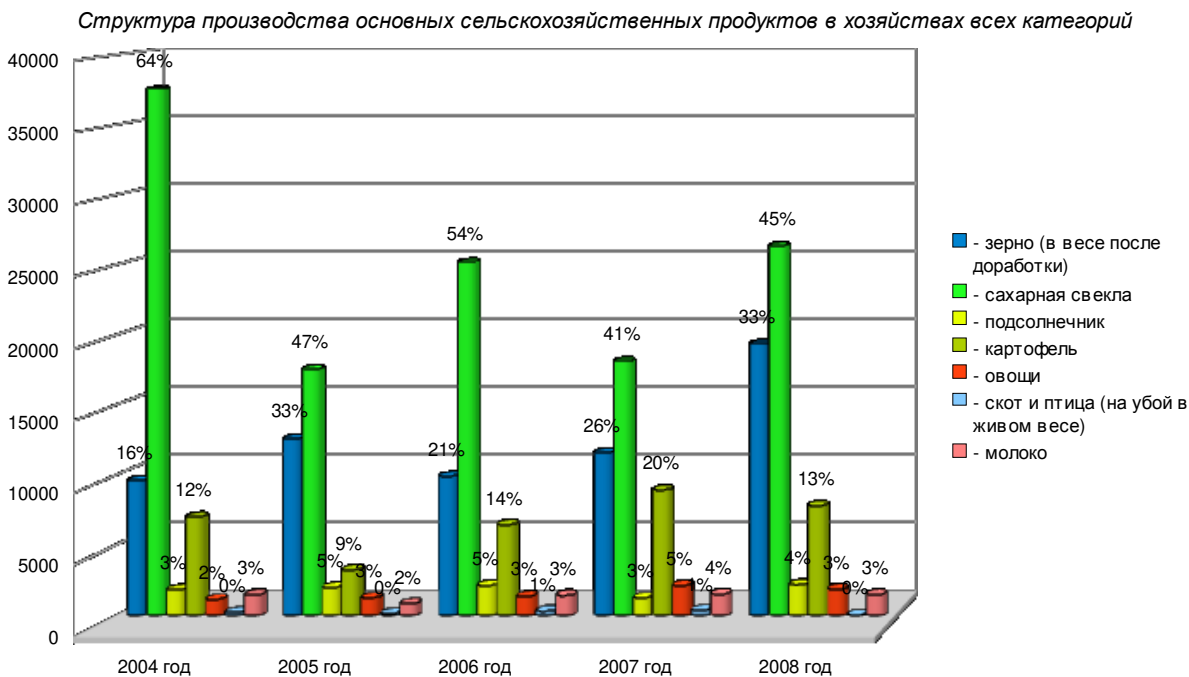
Сельское хозяйство является одной из отраслей экономики Краснолиманского сельского поселения.

В 2008 году общий объем продукции сельского хозяйства по всем категориям хозяйств составил 253257 тыс. рублей. Среднегодовая численность работников сельхозпредприятий в 2008 году составила 141 человек, в 2004 году этот же показатель был выше на 30 %.

Число крестьянских (фермерских) хозяйств в 2009 году составило 12 единиц. В 2008 году данный показатель составил 16 единиц. Объем продукции сельского хозяйства в фермерских (крестьянских) хозяйствах в 2008 году составил 18010 тыс. руб., что в 1,2 раза ниже показателя 2004 года.

Динамика производства основных сельскохозяйственных продуктов в хозяйствах всех категорий представлена в таблице:

Производство основных сельскохозяйственных продуктов в хозяйствах всех категорий, тонн:	2004 год	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год
- зерно (в весе после доработки)	9646	12629	9949	11627	19397
- сахарная свекла	37596	17596	25243	18157	26397,8
- подсолнечник	1845	2014	2167	1282	2204,5
- картофель	7040	3272	6500	8986	7860,5
- овощи	1180	1287	1390	2166	1894,2
- скот и птица (на убой в живом весе)	227,5	150	341,6	397	54,4
- молоко	1492	858	1459	1550	1511,9
- яйца, тыс. штук	700	600	502,5	555,8	559,8



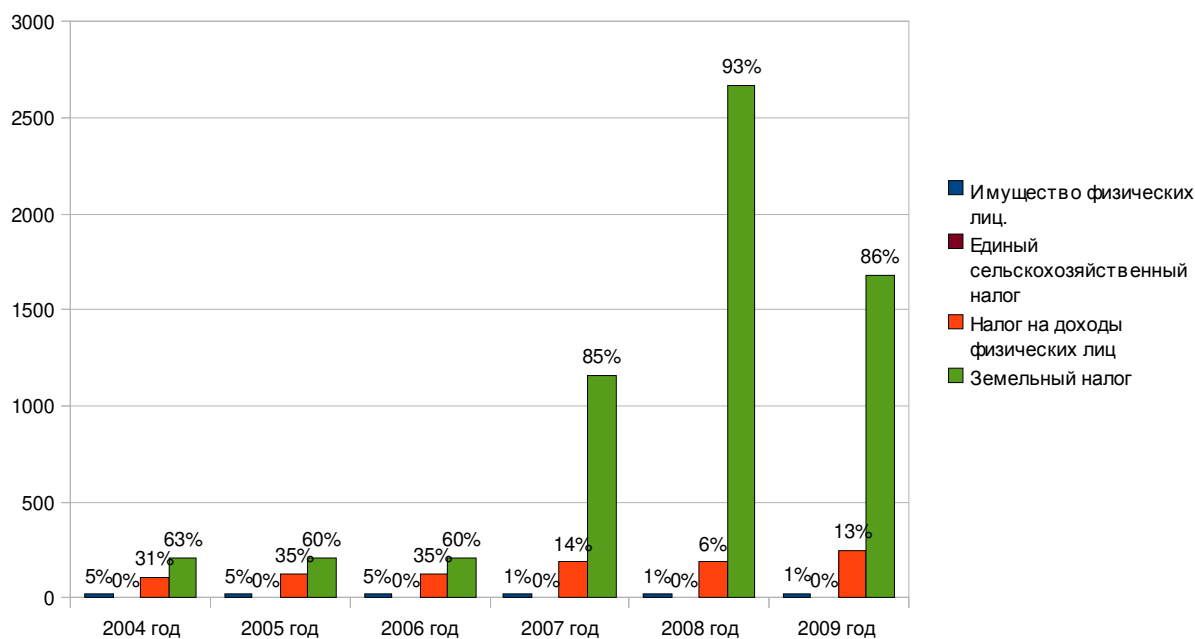
Важное место в структуре растениеводства и сельского хозяйства в целом занимают производство сахарной свеклы, картофеля и зерна. В 2008 году производство зерна выросло по сравнению с 2004 годом в 2 раза, подсолнечника в 1,2 раза, овощей в 1,6 раза. Производство сахарной свеклы в 2008 году снизилось в 1,4 раза, скота и птицы (на убой в живом весе) в 4,2 раза по сравнению с показателями 2004 года.

Анализ бюджета поселения

Главной задачей бюджетного процесса в поселении является выполнение доходной части бюджета, так как без этого невозможно развитие территории поселения. Основной статьей собственных доходов бюджета поселения являются налоговые поступления.

Показатели	2004 год	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год	2009 год
Имущество физических лиц, тыс. руб.	18	18	18	20	20	22
Единый сельскохозяйственный налог, тыс. руб.	0	0	0	0	0	0
Налог на доходы физических лиц, тыс. руб.	105	123	125	186	186	246
Земельный налог, тыс. руб.	212	212	212	1161	2666	1678

Налоги

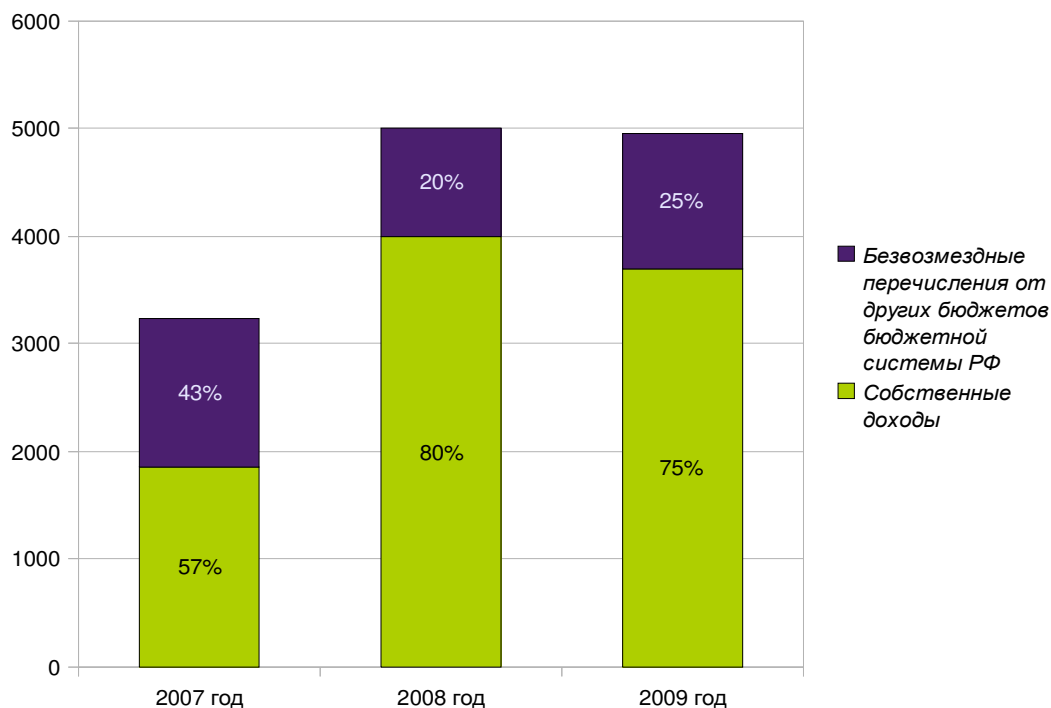


Наибольший доход в бюджет в 2009 году приносит земельный налог (86%). На протяжении рассматриваемого периода можно отметить увеличение этого показателя в 7,9 раза.

Показатели бюджета Краснолиманского сельского поселения

Показатели	2007 год	2008 год	2009 год
Доходы бюджета муниципального образования (поселения), всего тыс. руб.	3240	5001	4957
Исполнение к плану на год, %	100	100	100
Собственные доходы, тыс. руб.	1854	4004	3703
Безвозмездные перечисления от других бюджетов бюджетной системы РФ, тыс. руб.	1386	997	1254
Доля безвозмездных перечислений в общем объеме доходов муниципального образования, %	43	20	25
Доходы бюджета на душу населения, руб.	1639	2548	2518
Расходы бюджета муниципального образования (поселения), всего тыс. руб.	2274	4239	6179
Исполнение к плану на отчетный период, %	99,8	100	100
Расходы бюджета на душу населения, руб.	1150	2159	3140

Структура доходной части бюджета



Анализ бюджета Краснолиманского сельского поселения за 2007 - 2009 гг. показал, что доходная часть бюджета характеризуется ростом в 1,5 раза. За рассматриваемый период повысилась доля собственных доходов в общем объеме доходов поселения с 57% в 2007 году до 75 % в 2009 году. Доходы бюджета на душу населения в 2009 году составили 2518 рублей, что в 1,5 раза выше показателя 2007 года. В 2009 году доля собственных доходов составила 75%, безвозмездных перечислений 25%. Также необходимо отметить, что в 2009 году расходы бюджета муниципального образования превысили доходную часть в 1,25 раза. Таким образом в 2009 году сложился дефицит бюджета.

Вывод:

Проведенный анализ исполнения бюджета Краснолиманского сельского поселения за 2007-2009 годы свидетельствует о том, что формирование доходной части местного бюджета осуществляется в большей степени за счет собственных средств. В 2009 году показатель собственных доходов составил 75% доходной части бюджета поселения.

Так же, можно отметить, что существующие местные налоги и налогооблагаемая база поселения по-прежнему не обеспечивают необходимый объем доходов местного бюджета достаточный для решения вопросов местного значения, закрепленных за поселением. Исходя из этого, можно сделать вывод, что для Краснолиманского сельского поселения является актуальным решение множества задач: повышение социально-экономического развития территории, усиление контроля за оформлением земельных участков в собственность, регулярное и своевременное обновление сведений, необходимых для начисления местных налогов, проведение работы по легализации заработной платы, применение мер административного воздействия в отношении недоимщиков по местным налогам.

2.4. Земельный фонд и категории земель

Согласно данным приложения к Закону № 63-ОЗ площадь Краснолиманского сельского поселения составляет 16686,33 га, в том числе площадь села Красный Лиман 1-

й – 802,30 га, поселка Барсучье – 28,20 га, поселка Капканчиковы Дворики – 20,93 га, села Красный Лиман 2-й – 292,09 га, поселка Новоданковский – 71,78 га, поселка Новоепифановка – 27,78 га, поселка Павловка – 103,48 га, поселка Пылевка – 26,01 га, поселка Тарасовка – 138,32 га, села Усманские Выселки – 173,12 га. Общая площадь в границах населенных пунктов составляет 1684,01 га.

Структура земельного фонда поселения характеризуется высоким удельным весом земель сельскохозяйственного назначения, а именно – 88,5%.

Ниже приводится таблица, где представлены данные о распределении земель Краснолиманского сельского поселения по категориям (согласно данным паспорта поселения за 2009 г.):

№ п/п	Категория	Площадь, га
1	Земли населенных пунктов	1581
2	Земли сельскохозяйственного назначения	14771
3	Земли промышленности, транспорта, связи, энергетики, обороны	278
4	Земли особо охраняемых территорий	-
5	Земли лесного фонда	-
6	Земли водного фонда	40
7	Земли запаса	-

Имеющиеся расхождения по площади населенных пунктов Краснолиманского сельского поселения являются следствием незаконченности работ по кадастровому учету земель различных категорий.

Необходимо проведение мероприятий по уточнению площадей земель вышеуказанных категорий.

2.4.1. Земли населенных пунктов

В соответствии со ст. 83 Земельного кодекса РФ, землями населенных пунктов признаются земли, используемые и предназначенные для застройки и развития населенных пунктов. Одновременно с установлением категории земель населенных пунктов вводится и новое определение границ этих земель. В соответствии с п.2 ст.83 Земельного кодекса РФ «границы городских, сельских населенных пунктов отделяют земли населенных пунктов от земель иных категорий».

В соответствии с Земельным кодексом в состав земель населенных пунктов могут входить земельные участки, отнесенные в соответствии с градостроительными регламентами к следующим территориальным зонам: жилым; общественно-деловым; производственным; инженерных и транспортных инфраструктур; рекреационным; сельскохозяйственного использования; специального назначения; военных объектов; иным территориальным зонам.

На территории Краснолиманского сельского поселения находятся 10 населенных пунктов. Площадь земель населенных пунктов, в настоящий момент, в соответствии с приложением к Закону Воронежской области № 63-ОЗ составляет – 1684,01 га.

2.4.2. Земли сельскохозяйственного назначения

В рамках выполнения работ по подготовке генерального плана муниципального образования, согласно статье 23 Градостроительного кодекса РФ, необходимо однозначно установить и отобразить в документах территориального планирования границы земель

различных категорий на территории муниципального образования, в том числе земель сельскохозяйственного назначения.

На основании Земельного кодекса РФ (п.1 ст.77) «землями сельскохозяйственного назначения признаются земли, находящиеся за границами населенного пункта и предоставленные для нужд сельского хозяйства, а также предназначенные для этих целей».

В соответствии с данными паспорта Краснолиманского сельского поселения (на 01.01.2009 г.) площадь земель сельскохозяйственного назначения составляет 14771 га.

Распределение земельного фонда по угодьям:

Наименование показателя	Площадь, га
Земли сельскохозяйственного назначения, всего В т.ч.	14771
пашни	11835
сенокосы	258
пастбища	1296
многолетние насаждения	213
залежь	-

Основным производственным направлением хозяйственной деятельности является растениеводство, представленное ООО Агрофирма «Малая Земля».

На территории Краснолиманского сельского поселения также действуют 12 КФХ и ремонтные мастерские Агрофирмы «Малая Земля».

В Краснолиманском сельском поселении наблюдается снижение плодородия сельхозугодий (потеря гумуса); в результате эрозии происходит уменьшение площади обрабатываемых угодий.

Требуется осуществить комплекс мероприятий для улучшения качеств почв. В качестве мер, обеспечивающих защиту почв от эрозии и других деградационных процессов, можно использовать мероприятия аэроландшафтной организации территории (агромелиорация, биоинженерные технологии, посадка лесных насаждений).

На землях сельскохозяйственного назначения есть территории, занятые древесно-кустарниковой растительностью.

«Древесно-кустарниковая растительность, расположенная на землях сельскохозяйственного назначения, предназначена для обеспечения защиты земель от воздействия неблагоприятных природных, антропогенных и техногенных явлений посредством использования почвозащитных, водорегулирующих и иных свойств лесной растительности» (Гл. 19 ст. 134 Лесного кодекса).

2.4.3. Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения

В соответствии с п.6 ст. 23 Градостроительного кодекса РФ, на картах (схемах), содержащихся в генеральных планах сельских поселений, отображаются существующие и планируемые границы земель промышленности, энергетики, транспорта и связи, а также границы зон инженерной и транспортной инфраструктур.

В соответствии с данными паспорта муниципального образования общая площадь земель промышленности на территории Краснолиманского сельского поселения составляет 278 га. В паспорте не приводится расшифровка и дифференциация земель

промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и земель иного специального назначения.

Границы земель промышленности. В соответствии с п.1 ст. 88 Земельного кодекса РФ «землями промышленности признаются земли, которые используются или предназначены для обеспечения деятельности организаций и (или) эксплуатации объектов промышленности и права на которые возникли у участников земельных отношений по основаниям, предусмотренным настоящим Кодексом, федеральными законами и законами субъектов Российской Федерации».

Границы земель транспорта. В соответствии с п. 1 ст. 90 Земельного кодекса РФ «землями транспорта признаются земли, которые используются или предназначены для обеспечения деятельности организаций и (или) эксплуатации объектов автомобильного, морского, внутреннего водного, железнодорожного, воздушного и иных видов транспорта и права на которые возникли у участников земельных отношений по основаниям, предусмотренным настоящим Кодексом, федеральными законами и законами субъектов Российской Федерации».

Для создания нормальных условий эксплуатации автомобильных дорог и их сохранности, обеспечения требований безопасности дорожного движения и требований безопасности населения создаются придорожные полосы в виде прилегающих с обеих сторон к полосам отвода автомобильных дорог земельных участков с установлением особого режима их использования, включая ограничения на строительство зданий, строений и сооружений и иной хозяйственной деятельности в пределах придорожных полос.

По территории Краснолиманского сельского поселения проходят 3 автомобильные дороги регионального значения и дорога федерального значения «Курск – Борисоглебск – Саратов».

Границы земель связи. На основании ст.23 Градостроительного кодекса, на картах (схемах), содержащихся в генеральных планах, отображаются существующие и планируемые границы земель связи, а также границы зон инженерной инфраструктуры.

На основании ст. 91 Земельного кодекса, землями связи, радиовещания, телевидения, информатики признаются земли, которые используются или предназначены для обеспечения деятельности организаций и (или) объектов связи, радиовещания, телевидения, информатики и права на которые возникли у участников земельных отношений по основаниям, предусмотренным настоящим Кодексом, федеральными законами и законами субъектов Российской Федерации.

Границы земель специального назначения. К землям специального назначения в зависимости от характера специальных задач, для решения которых они используются или предназначены, могут относиться земельные участки, предоставленные для специализированной деятельности.

К категории земель специального назначения на территории Краснолиманского сельского поселения следует отнести территории земельных участков, предоставленных для размещения кладбищ, скотомогильников и свалок твердых бытовых отходов.

На территории Краснолиманского сельского поселения расположено 7 кладбищ, 4 несанкционированные свалки ТБО и два закрытых скотомогильника.

2.4.4. Земли особо охраняемых территорий

На основании п.3 ст.2 Федерального закона «Об особо охраняемых природных территориях», в целях защиты особо охраняемых природных территорий от неблагоприятных антропогенных воздействий на прилегающих к ним участках земли и водного пространства могут создаваться охранные зоны или округа с регулируемым режимом хозяйственной деятельности.

На основании п. 4 ст. 2 Федерального закона «Об особо охраняемых природных территориях» от 14 марта 1995 г. № 33, все особо охраняемые природные территории учитываются при разработке территориальных комплексных схем, схем землеустройства и районной планировки.

В соответствии со статьей 94 Земельного кодекса РФ к землям особо охраняемых территорий относятся земли, которые имеют особое природоохранное, научное, историко-культурное, эстетическое, рекреационное, оздоровительное и иное ценное значение, которые изъяты в соответствии с постановлениями федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации или решениями органов местного самоуправления полностью или частично из хозяйственного использования и оборота, и для которых установлен особый правовой режим.

На территории Краснолиманского сельского поселения расположено восемнадцать памятников культурного наследия, два из которых выявленные объекты археологии. Для этих памятников необходима разработка проекта охранных зон.

К землям особо охраняемых территорий также следует отнести земельные участки, занятые подземными источниками водоснабжения и водоохранные зоны водных объектов.

Основное целевое назначение земель особо охраняемых территорий – обеспечение сохранности природных и историко-культурных объектов путем полного и частичного ограничения хозяйственной деятельности.

По результатам проведенного анализа выявлена проблема:

1. На территории сельского поселения имеются объекты культурного наследия, но их территории не утверждены, зоны охраны не установлены.

2.4.5. Земли лесного фонда

Согласно статье 101 Земельного кодекса РФ к землям лесного фонда относятся лесные земли (земли, покрытые лесной растительностью и не покрытые ею, но предназначенные для ее восстановления - вырубки, гари, редины, прогалины и другие) и предназначенные для ведения лесного хозяйства нелесные земли (просеки, дороги, болота и другие).

Согласно данным паспорта муниципального образования – земель лесного фонда на территории Краснолиманского сельского поселения не зарегистрировано.

2.4.6. Земли водного фонда

Федеральным законом от 03.06.2006 г. № 73-ФЗ «О введении в действие Водного кодекса Российской Федерации» внесены изменения в статью 102 Земельного кодекса РФ, устанавливающую определение земель водного фонда. В соответствии со ст.102:

«1.К землям водного фонда относятся земли:

- 1) покрытые поверхностными водами, сосредоточенными в водных объектах;
- 2) занятые гидротехническими и иными сооружениями, расположенными на водных объектах.

2. На землях, покрытых поверхностными водами, не осуществляется формирование земельных участков».

Согласно данным паспорта муниципального образования – площадь земель водного фонда на территории Краснолиманского сельского поселения составляет 40 га.

Необходимо определение водоохраных зон и прибрежных полос, как составных элементов зон с особыми условиями использования территорий и, соответственно, отображение на схемах генерального плана (Градостроительный кодекс РФ, ст.23, п.6) зон с особыми условиями использования территорий.

По территории поселения протекают несколько водотоков: р. Красная, р. Тамлык, р. Смычок и водотоки без названия; имеются пруды. В водоохраных зонах рек допускается ограниченная хозяйственная деятельность при соблюдении установленного режима охраны в соответствии с федеральными законами, законами субъектов Российской Федерации. Кроме того, соблюдение режима использования данных зон необходимо в целях охраны рек и водоемов как источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

На территории Краснолиманского сельского поселения имеются водные объекты (пруды), которые рассматриваются как составные части земельных участков, на которых они расположены. Земельные участки, занимаемые дамбами, плотинами, иными гидротехническими сооружениями также не выделены в земли водного фонда.

Рекомендуется рассмотреть вопрос возможности выделения части земель водного фонда из земель других категорий.

Вопросы использования и охраны земель водного фонда исключены из содержания документов территориального планирования и регулируются положениями Водного кодекса.

2.4.7. Земли запаса

К землям запаса относятся земли, находящиеся в государственной или муниципальной собственности и не предоставленные гражданам или юридическим лицам, за исключением земель фонда перераспределения земель, формируемого в соответствии со статьей 80 Земельного кодекса РФ.

В соответствии с данными паспорта муниципального образования на территории Краснолиманского сельского поселения земли запаса не зарегистрированы.

В результате анализа, проведенного в пункте 2.4., выявлены следующие проблемы Краснолиманского сельского поселения: в связи с незавершенностью работ по постановке земельных участков на кадастровый учет невозможно произвести точный подсчет площадей земель различных категорий. Анализ земель на территории Краснолиманского сельского поселения показывает, что площади земель многих категорий не установлены.

Таким образом, в составе земельного фонда поселения необходимо установить границы земельных участков и территорий:

- границы земель населенных пунктов;
- границы земель сельскохозяйственного назначения;
- в составе земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения границы земель промышленности, энергетики, связи и информатики и иного специального назначения (кладбища, скотомогильники, свалки ТБО);
- границы земель водного фонда;
- уточнить наличие и границы земель запаса;
- уточнить наличие и границы земель особо охраняемых территорий.

2.4.8. Кадастровая оценка земель

Использование земли в Российской Федерации является платным согласно ст. 65 Земельного кодекса РФ. Плата взимается в виде земельного налога или арендной платы. Порядок исчисления и уплаты земельного налога устанавливается законодательством Российской Федерации о налогах и сборах.

Агентством государственной оценки земли ОАО «ЦЧОНИИгипрозем» выполнены работы по государственной кадастровой оценке земель сельскохозяйственных угодий,

земель поселений, земель сельскохозяйственного назначения, садоводческих и огороднических объединений вне черты поселений, земель промышленности и иного специального назначения вне черты поселений, земель водного фонда.

Государственная кадастровая оценка земель проводится для определения кадастровой стоимости земельных участков различного целевого назначения и основывается на классификации земель по целевому назначению и виду функционального использования.

Территориальное развитие населенных пунктов невозможно без изъятия земель и, прежде всего, сельскохозяйственных земель, при этом допускается изъятие земель худшего качества. В этих условиях вопрос сравнительной оценки сельскохозяйственных земель для целей планировочного анализа и выбора территорий для нового строительства приобретает особую актуальность.

Основной целью проведения работ по государственной кадастровой оценке земель является создание налоговой базы для исчисления земельного и ряда других имущественных налогов («Земельный кодекс РФ, ст.65, 66; постановление Правительства РФ от 08.04.2000г. №316). Кадастровая стоимость земельного фонда определяет объём потенциально возможных поступлений земельного налога в бюджеты муниципальных образований.

Материалы кадастровой оценки земель по каждой категории подвергаются актуализации (переоценке) каждые 3-5 лет и утверждаются постановлениями правительства Воронежской области.

2.5. Зонирование территории населенных пунктов Краснолиманского сельского поселения

Среди документов территориального планирования Градостроительный кодекс РФ особо выделяет генеральные планы как документы, в которых устанавливаются функциональные зоны, зоны планируемого размещения объектов капитального строительства для государственных или муниципальных нужд, зоны с особыми условиями использования территории.

Функциональные зоны - зоны, для которых документами территориального планирования определены границы и функциональное назначение.

Функциональное назначение территории понимается как преимущественный вид деятельности (функция), для которого предназначена территория.

Основной задачей функционального зонирования территории населенных пунктов сельского поселения является обеспечение целесообразного использования территории поселения для создания оптимальных условий комфортности проживания населения, привлечения дополнительных капиталовложений. Для выполнения этой задачи в документах территориального планирования необходимо определить функциональные зоны и их границы с учетом историко-культурной и планировочной специфики территории населенных пунктов, требований охраны объектов природного и культурного наследия, фактического использования земель поселения.

Согласно Градостроительному кодексу РФ подготовленный и утвержденный генеральный план поселения служит основанием для проведения градостроительного зонирования территории в целях определения территориальных зон и установления градостроительных регламентов для утверждения их в составе правил землепользования и застройки, проектов планировки и межевания территорий, градостроительных планов. Поэтому назначенный для застройки участок относится к какой-либо функциональной зоне генерального плана, получает градостроительные регламенты и разрешенный вид строительных преобразований из правил землепользования и застройки, приобретает точные юридически оформляемые границы из проектов планировки и межевания территории и,

наконец, делится на застраиваемую и свободную от застройки части в градостроительном плане земельного участка.

Функциональное зонирование территории населенных пунктов Краснолиманского сельского поселения определяется по фактическому использованию и произведено в соответствии с общей структурой расселения и природно-экологического каркаса.

В результате функционального зонирования вся территория населенных пунктов сельского поселения делится на функциональные зоны с рекомендуемыми для них различными видами хозяйственного использования. Генеральным планом определены количество и номенклатура функциональных зон территории сельского поселения. Величина функциональных зон проектом установлена на основе результатов комплексной оценки территории и анализа социально-экономической ситуации в населенных пунктах Краснолиманского сельского поселения.

Планировочная организация территории Краснолиманского сельского поселения складывалась под влиянием основных факторов: рельефа местности, водных объектов и сложившейся транспортной структуры. Градостроительный каркас, сформированный на протяжении многих этапов развития данной территории, соответствует характеру традиционной системы расселения и представлен десятью населенными пунктами: село Красный Лиман 1-й, поселок Барсучье, поселок Капканчиковы Дворики, село Красный Лиман 2-й, поселок Новоданковский, поселок Новоепифановка, поселок Павловка, поселок Пылёвка, поселок Тарасовка, село Усманские Выселки, которые застроены, индивидуальной усадебной застройкой.

Жилая зона

Жилые зоны - включают в себя территории всех видов жилой застройки различных строительных типов в соответствии с этажностью и плотностью застройки: зоны застройки многоэтажными жилыми домами; зоны застройки среднеэтажными жилыми домами; зоны застройки индивидуальными жилыми домами с участками; зоны садово-дачных участков.

В жилых зонах могут размещаться отдельно стоящие, встроенные и пристроенные объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения, культовые здания, стоянки автомобильного автотранспорта, промышленные, коммунальные и складские объекты, для которых не требуется установление санитарно-защитных зон и деятельность которых не оказывает вредное воздействие на окружающую среду.

Жилые зоны сформированы во всех населенных пунктах поселения.

Общественно-деловая зона

Общественно-деловые зоны – территории размещения учреждений здравоохранения и социальной защиты, учреждений высшего и среднего профессионального образования, прочих общественно-деловых зданий и сооружений (административные, деловые, культурно-зрелищные, торговые и др. объекты).

Согласно п.6 ст. 85 Земельного кодекса РФ: общественная зона - территория, предназначенная для застройки административными зданиями, объектами образовательного, культурно-бытового, социального назначения и иными объектами.

Общественно-деловые зоны сформированы в с. Красный Лиман 1-й и с. Красный Лиман 2-й.

Производственные зоны - предназначены для размещения промышленных, коммунальных и складских объектов, объектов инженерной и транспортной инфраструктуры, с соответствующими санитарно-защитными зонами.

Согласно п.7 ст. 85 Земельного кодекса РФ: производственная зона - территория, предназначенная для застройки промышленными, коммунально-складскими, иными, предназначенными для этих целей производственными объектами.

Зоны инженерной и транспортной инфраструктуры - предназначены для размещения сооружений и коммуникаций железнодорожного, автомобильного и трубопроводного транспорта, связи, инженерного оборудования.

По территории населенных пунктов проходят коридоры ЛЭП и линии связи.

Для предотвращения вредного воздействия от сооружений и коммуникаций транспорта, связи, инженерного оборудования на среду жизнедеятельности обеспечивается соблюдение необходимых расстояний до территорий жилых, общественно-деловых и рекреационных зон и других требований в соответствии с государственными градостроительными нормативами и правилами, правилами застройки и другими нормативами.

Зона сельскохозяйственного использования территории

В состав зон сельскохозяйственного использования могут включаться:

- зоны сельскохозяйственных угодий - пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями (садами, виноградниками и др.);

- зоны, занятые объектами сельскохозяйственного назначения и предназначенные для ведения сельского хозяйства, дачного хозяйства, садоводства, личного подсобного хозяйства, развития объектов сельскохозяйственного назначения.

На территории населенных пунктов поселения выделяются зоны сельскохозяйственного использования, занятые огородами, пашнями, сенокосами, а также сельскохозяйственными строениями и сооружениями. Здесь возможна реконструкция существующих объектов, в настоящее время не используемых.

Зона сельскохозяйственного назначения на территории населенных пунктов поселения представлена территорией недействующих предприятий.

Рекреационные зоны

Предназначаются для организации мест отдыха населения и включают в себя парки, сады, лесопарки, пляжи, водоемы, спортивные сооружения, учреждения отдыха.

Рекреационные зоны сформированы в с. Красный Лиман 1-й и с. Красный Лиман 2-й

Зоны специального назначения предназначены для размещения кладбищ, и иных объектов, использование которых несовместимо с видами использования других территориальных зон.

В населенных пунктах Краснолиманского сельского поселения зона специального назначения представлена территорией кладбищ.

2.5.1. Планировочная структура и функциональное зонирование территории населенных пунктов Краснолиманского сельского поселения

Село Красный Лиман 1-й

Въезд в село осуществляется по дороге регионального значения «Курск – Борисоглебск» – Панино – Эртиль. Улицы имеют как двухстороннюю, так и одностороннюю застройку.

Жилая застройка представлена индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками.

На территории сформировавшегося общественного центра расположены следующие здания: здание администрации и библиотеки, отделение банка, отделение связи, амбулатория, СДК, магазины и кафе.

Зона сельскохозяйственного использования в границах села представлена территорией недействующих предприятий.

Поселок Барсучье

Въезд в поселок осуществляется по грунтовой дороге.

Жилая застройка представлена индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками, сформированными вдоль единственной улицы.

Поселок Капканчиковы Дворики

Поселок расположен вдоль трассы федерального значения «Курск – Борисоглебск – Саратов», застроенной с одной стороны.

Жилая застройка представлена индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками.

Село Красный Лиман 2-й

Въезд в село осуществляется по дороге регионального значения «Лиман – АО «Дружба». Улицы имеют как двухстороннюю, так и одностороннюю застройку.

Жилая застройка представлена индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками.

На территории сформировавшегося общественного центра расположены следующие здания: школа с библиотекой, детский сад, ФАП, отделение банка, отделение связи, магазины и кафе.

Зона сельскохозяйственного использования в границах села представлена территорией недействующих предприятий.

Поселок Новоданковский

Въезд в поселок осуществляется по грунтовой дороге.

Структура поселка представлена двумя улицами, расположенными по разным берегам водотока. Улицы имеют одностороннюю застройку.

Жилая застройка представлена индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками.

Поселок Новоепифановка

Въезд в поселок осуществляется по грунтовой дороге.

Структура поселка представлена двумя улицами, расположенными по разным берегам водотока. Улицы имеют одностороннюю застройку.

Жилая застройка представлена индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками.

Поселок Павловка

Въезд в поселок осуществляется по дороге регионального значения «Курск –

Борисоглебск» – Тарасовка – Усманские Выселки. Улицы имеют одностороннюю застройку.

Жилая застройка представлена индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками.

Поселок Пылёвка

Въезд в поселок осуществляется по грунтовой дороге.

Структура поселка сформирована несколькими дворами.

Жилая застройка представлена индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками.

Поселок Тарасовка

Въезд в поселок осуществляется по дороге регионального значения «Курск – Борисоглебск» – Тарасовка – Усманские Выселки.

Жилая застройка представлена индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками.

Село Усманские Выселки

Въезд в село осуществляется по дороге регионального значения «Курск – Борисоглебск» – Тарасовка – Усманские Выселки. Улицы имеют двухстороннюю застройку.

Жилая застройка представлена индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками.

2.5.2. Зоны ограничений, зоны с особыми условиями использования территории

При разработке Генерального плана сельского поселения необходимо учитывать наличие зон, оказывающих влияние на развитие территории.

Ограничения на использование территорий для осуществления градостроительной деятельности устанавливаются в следующих зонах:

- зоны с особыми условиями использования территорий (зоны охраны ОКН; санитарные, защитные и санитарно - защитные зоны; водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы; зоны санитарной охраны источников водоснабжения);
- территории, подверженные воздействию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

В данном случае границы предполагаемых зон с особыми условиями использования территорий не определены соответствующими проектами. В генеральном плане сельского поселения границы этих зон отображаются в соответствии с действующими нормативными документами.

При разработке Генерального плана Краснолиманского сельского поселения учитывались следующие планировочные ограничения:

2.5.2.1. Охранные зоны инженерно-транспортных коммуникаций

- *придорожная полоса автомобильных дорог вне застроенных территорий;*
- *охранная зона газопроводов;*
- *охранная зона воздушных линий электропередач;*
- *охранная зона линий связи.*

Придорожная полоса автомобильных дорог

На территории поселения имеются следующие инженерно-транспортные коммуникации:

- автомобильная дорога общего пользования федерального значения «Курск – Борисоглебск – Саратов» (Е 38) – I, II категории;
- автомобильная дорога общего пользования регионального значения «Курск – Борисоглебск» – Панино – Эртиль (В 41-0) - III категории;
- автомобильная дорога общего пользования регионального значения «Лиман – АО «Дружба» (28-21) - IV категории;
- автомобильная дорога общего пользования регионального значения «Курск – Борисоглебск» - Тарасовка – Усманские Выселки (29-21) - V категории.

Решение об установлении границ придорожных полос автомобильных дорог, или об изменении границ таких придорожных полос принимаются органами исполнительной власти или органами местного самоуправления (их компетенция предусмотрена в статье 26 Федерального закона «Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты

Российской Федерации»).

Охранные зоны газораспределительных сетей

При разработке Генерального плана учитывались как охранные зоны трубопроводов, так и зоны минимально допустимых расстояний от оси трубопроводов до населенных пунктов, отдельных зданий и сооружений, которые должны приниматься в зависимости от класса и диаметра трубопроводов, степени ответственности объектов и необходимости обеспечения их безопасности в соответствии со СНиП 2.05.06-85 "Магистральные трубопроводы".

Ширина охранных зон газопроводов должна быть принята в соответствии с "Правилами охраны магистральных трубопроводов", утвержденными постановлением Гостехнадзора России № 9 от 22.04.1992, и "Правилами охраны газораспределительных сетей", утвержденными постановлением правительства РФ № 878 от 20.11.2000, и должна составлять 25 метров от осей трубопроводов в каждую сторону наряду с зоной минимально допустимых расстояний от оси трубопроводов до населенных пунктов, которая имеет размеры: 150 метров для газопровода-отвода, 100 метров для газопровода высокого давления.

Для газораспределительных сетей устанавливаются следующие охранные зоны:

а) вдоль трасс наружных газопроводов - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 метров с каждой стороны газопровода;

б) вдоль трасс подземных газопроводов из полиэтиленовых труб при использовании медного провода для обозначения трассы газопровода - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 3 метров от газопровода со стороны провода и 2 метров - с противоположной стороны;

в) вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов - в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10 метров от границ этих объектов. Для газорегуляторных пунктов, пристроенных к зданиям, охранный зона не регламентируется.

г) вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам и древесно-кустарниковой растительности, - в виде просек шириной 6 метров, по 3 метра с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

Отсчет расстояний при определении охранных зон газопроводов производится от оси газопровода - для однопроволочных газопроводов и от осей крайних ниток газопроводов - для многопроводных.

Краснолиманское сельское поселение в данное время не газифицировано.

Охранный зона воздушных линий электропередач

В целях защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередач, устанавливаются санитарные разрывы (в соответствии с постановлением от 24 февраля 2009 г. № 160 о порядке установления охранных зон, объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон):

- ЛЭП10 кВ - 10 м от проекции крайних проводов;
- ЛЭП35 кВ - 15 м от проекции крайних проводов.

Охранный зона вдоль воздушных линий электропередачи устанавливается в виде воздушного пространства над землей, ограниченного параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии на расстоянии от крайних проводов по горизонтали.

Охранная зона линий связи

Уровни электромагнитных излучений не должны превышать предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) согласно приложению 1 к СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03.

В целях защиты населения от воздействия электромагнитных полей, создаваемых передающими радиотехническими объектами, устанавливаются санитарно-защитные зоны и зоны ограничения с учетом перспективного развития передающих радиотехнических объектов и населенных пунктов. Границы санитарно-защитных зон определяются на высоте 2 м от поверхности земли по ПДУ. Зона ограничения представляет собой территорию, на внешних границах которой на высоте от поверхности земли более 2 м уровни электромагнитных полей превышают ПДУ. Внешняя граница зоны ограничения определяется по максимальной высоте зданий перспективной застройки, на высоте верхнего этажа которых уровень электромагнитного поля не превышает ПДУ.

По территории Краснолиманского сельского поселения проходит кабель межпоселковой связи и кабели связи внутри населенных пунктов.

В связи с отсутствием утвержденных документов территориального планирования вышестоящего уровня: схем территориального планирования Российской Федерации, Панинского муниципального района, в составе которых должны быть определены данные ограничения, в Генеральном плане поселения эти зоны показаны в соответствии с нормативными документами. Возможна корректировка Генерального плана по мере утверждения градостроительной документации соответствующих уровней.

2.5.2.2. Охранные зоны объектов промышленности, специального назначения

- санитарно-защитные зоны промышленных предприятий;
- санитарно-защитные зоны кладбищ, скотомогильников, полигонов ТБО.

Санитарно-защитные зоны промышленных предприятий

В соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 предприятия, группы предприятий их отдельные здания и сооружения с технологическими процессами, являющимися источниками негативного воздействия на среду обитания и здоровье человека, необходимо отделять от жилой застройки, ландшафтно-рекреационной зоны, зоны отдыха санитарно-защитными зонами (СЗЗ).

Территория санитарно-защитной зоны предназначена для:

- обеспечения снижения уровня воздействия до требуемых гигиенических нормативов по всем факторам воздействия за ее пределами (ПДК, ПДУ);
- создания санитарно-защитного барьера между территорией предприятия (группы предприятий) и территорией жилой застройки;
- организации дополнительных озелененных площадей, обеспечивающих экранирование, ассимиляцию и фильтрацию загрязнителей атмосферного воздуха и повышения комфорта микроклимата.

Промышленные предприятия должны иметь утвержденные проекты санитарно-защитных зон. При отсутствии утвержденной СЗЗ принимаются нормативные размеры СЗЗ по СанПин 2.2.1/2.1.1.1200-03 в соответствии с санитарной классификацией предприятий, производств и объектов.

Перечень действующих предприятий сельского поселения:

№ п/п	Адрес	Наименование предприятия	Вид деятельности
1	Краснолиманское СП	ООО «Агрофирма «Малая Земля»	Сельское хозяйство, растениеводство

**На территории Краснолиманского сельского поселения располагается семь
кладбищ:**

адрес	Кол-во	Площадь, га	закрытое/ действующее	Расстояние до ближайшего населенного пункта
с. Красный Лиман 1-й	1	2	действующее	В границах нп
с. Красный Лиман 2-й	3	2,5	действующие	В границах нп 50 м 800 м
п. Новоданковский	1	0,5	действующее	В границах нп
п. Новоепифановка	1	0,5	действующее	В границах нп
п. Павловка	1	0,5	действующее	300 м

В соответствии с СанПиН 2.2.2/2.1.1.1200-03 данные объекты имеют V класс опасности, размер санитарно-защитной зоны составляет 50 м (сельские кладбища).

На территории Краснолиманского сельского поселения имеется два закрытых скотомогильника (I класс опасности, санитарно-защитная зона – 1000 м).

Также на территории поселения расположены четыре свалки твердых бытовых отходов, общей площадью – 1,2 га (I класс опасности, санитарно-защитная зона – 1000 м).

2.5.2.3. Зона санитарной охраны источников питьевого водоснабжения

На территории Краснолиманского сельского поселения источниками питьевого водоснабжения являются подземные артезианские скважины. В соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02 источники водоснабжения должны иметь зоны санитарной охраны (ЗСО).

Основной целью создания и обеспечения режима в ЗСО является санитарная охрана от загрязнения источников водоснабжения и водопроводных сооружений, а также территорий, на которых они расположены.

Зоны санитарной охраны организуются в составе трех поясов. Первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения водозаборов, площадок всех водопроводных сооружений и водоподводящего канала. Второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения.

В каждом из трех поясов, а также в пределах санитарно-защитной полосы, соответственно их назначению, устанавливается специальный режим и определяется комплекс мероприятий, направленных на предупреждение ухудшения качества воды, которые определены СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» и СНИП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».

Для водозаборов подземных вод граница первого пояса ЗСО устанавливается не менее 30 м от водозабора и на расстоянии не менее 50 м - при использовании недостаточно защищенных подземных вод.

Граница второго пояса ЗСО определяется гидродинамическими расчетами, исходя из условий, что микробное загрязнение, поступающее в водоносный пласт за пределами второго пояса, не достигает водозабора.

Граница третьего пояса ЗСО, предназначенного для защиты водоносного пласта от химических загрязнений, также определяется гидродинамическими расчетами.

В соответствии с Санитарными правилами и нормами «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» СанПиН 2.1.4.1110-02 (14.03.2002), утвержденными Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ в зоне охраны источников водоснабжения запрещается:

– размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных

удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод;

– размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод, рубка леса главного пользования и реконструкции.

Ширину санитарно-защитной полосы следует принимать по обе стороны от крайних линий водопровода:

а) при отсутствии грунтовых вод - не менее 10 м при диаметре водоводов до 1000 мм и не менее 20 м при диаметре водоводов более 1000 мм;

б) при наличии грунтовых вод - не менее 50 м вне зависимости от диаметра водоводов.

В случае необходимости допускается сокращение ширины санитарно-защитной полосы для водоводов, проходящих по застроенной территории по согласованию с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

На территории Краснолиманского сельского поселения расположены 2 артезианские скважины. Территория первого пояса зоны санитарной охраны скважины благоустроена.

2.5.2.4. Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы, создаваемые с целью поддержания в водных объектах качества воды, удовлетворяющего всем видам водопользования, имеют определенные регламенты хозяйственной деятельности, в том числе градостроительной, которые установлены Водным кодексом Российской Федерации.

Схема границ водоохраных зон и прибрежных защитных полос выполнена с учетом того, что в Водном кодексе РФ существуют понятия береговой линии и береговой полосы – как полосы земли вдоль береговой линии водного объекта, предназначенной для общего пользования. В соответствии со ст. 6 Водного кодекса РФ каждый гражданин вправе пользоваться (без использования механических транспортных средств) береговой полосой водных объектов общего пользования для передвижения и пребывания около них, в том числе для осуществления любительского и спортивного рыболовства и причаливания плавучих средств.

К объектам общего пользования на территории Краснолиманского сельского поселения относятся реки Тамлык, Красная, Смычок и водотоки без названия.

В водоохранной зоне запрещается:

- 1) использование сточных вод для удобрения почв;
- 2) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений;
- 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.

Согласно п.15 и п.17 статьи 65 Федерального закона №74 –ФЗ существуют ограничения на хозяйственную и иную деятельность в водоохраных зонах и прибрежно-защитных полосах.

В границах прибрежных защитных полос запрещаются:

- 1) распашка земель;
- 2) размещение отвалов размываемых грунтов;
- 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей,

ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством ([РФ от 03.06.2006 N 74-ФЗ](#)) и [законодательством](#) в области охраны окружающей среды.

Границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос на схеме генерального плана выполнены с учетом положений Водного кодекса ([от 03.06.2006 N 74-ФЗ](#)).

Ширина водоохранной зоны в соответствии с Водным кодексом устанавливается от соответствующей береговой линии. В соответствии с пунктом 4 статьи 65 Водного кодекса РФ ширина водоохранной зоны строго регламентирована в зависимости от протяженности реки – 50, 100 и 200 метров. Исходя из этого, размеры прибрежных защитных и водоохранных зон, установленных на территории Краснолиманского сельского поселения, представлены в таблице.

Название водного объекта	Полная длина водотока	Размер береговой линии (полосы), м	Размер прибрежной защитной зоны, м	Размер водоохранной зоны, м
р. Тамлык	57	20	50	200
р. Красная	43	20	50	100
р. Смычок	34	20	50	100
Б/н у с. Крыловка	13,1	20	50	100
Б/н в 2,1 км к СВ от с. Крыловка	4,4	5	50	50
Б/н в 1,8 км к Ю от н.п. Новоданковский	3,2	5	50	50
Б/н в 2,5 км к ЮЗ от н.п. Новоданковский	3,2	5	50	50
Б/н у с. Красный Лиман	2,9	5	50	50
Б/н в 1,5 км к СВ от п. Новоепифановка	2,6	5	50	50
Б/н на Ю окр. с. Тарасовка	2,3	5	50	50
Б/н в 1,4 км к ЮЗ от н.п. Новоданковский	0,8	5	50	50

На территории прибрежных защитных полос рекомендуется посадка или сохранение древесно-кустарниковой или луговой растительности.

На территории сельского поселения расположено несколько прудов, и эти водные объекты рассматриваются как составная часть земельных участков, на которых они расположены. Для таких водоемов водоохранных зон не предусмотрено.

Согласно ст.14 Федерального закона №73-ФЗ от 03.06 2006 (в ред. от 14.07.2008) запрещается приватизация земельных участков в пределах береговой полосы, установленной в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации.

К мероприятиям в отношении водных объектов, находящихся в собственности муниципального образования, должны относиться (в соответствии со ст. 27 №74-ФЗ):

- осуществление мер по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий;
- осуществление мер по охране таких водных объектов;
- установление ставок платы за пользование такими водными объектами, порядка

расчета и взимания этой платы.

К полномочиям органов местного самоуправления в области водных отношений, кроме полномочий собственника, относится установление правил использования водных объектов общего пользования, расположенных на территории муниципального образования, для личных и бытовых нужд; предоставление гражданам информации об ограничениях водопользования на водных объектах общего пользования, расположенных на территориях муниципальных образований.

2.5.2.5. Ограничения по требованиям охраны объектов культурного наследия:

- территория объекта культурного наследия;
- охранная зона объекта культурного наследия;
- охранная зона культурного слоя.

В целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия в их исторической среде на сопряженной с ними территории устанавливаются зоны охраны объекта культурного наследия: охранный зона, зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности, зона охраняемого природного ландшафта. Границы зон охраны, режимы использования земель и градостроительные регламенты в границах этих зон устанавливаются и утверждаются на основании проекта зон охраны объектов культурного наследия. Границы зон охраны должны быть установлены в соответствии с историко-архитектурным и историко-археологическим планами территории.

Охранная зона объекта культурного наследия – территория, в пределах которой в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его историческом ландшафтном окружении устанавливается особый режим использования земель, ограничивающий хозяйственную деятельность и запрещающий строительство, за исключением применения специальных мер, направленных на сохранение и регенерацию историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

Зона охраны культурного слоя включает территорию распространения археологического культурного слоя, ареалы вокруг отдельных памятников археологии: руинированных построек, городищ, стоянок, селищ и курганов; устанавливается на территории, где верхние напластования земли до материка, образовавшиеся в результате деятельности человека, содержат остатки исторической материальной культуры и являются памятником археологии.

Для обеспечения сохранности объектов культурного наследия при выполнении работ по хозяйственному освоению территорий, предусмотренных проектом Генерального плана, на указанных территориях требуется полное или частичное ограничение хозяйственной деятельности. Кроме того, следует учитывать, что в соответствии с требованиями ст. 30 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов РФ» земельные участки, подлежащие хозяйственному освоению, являются объектами историко-культурной экспертизы.

Для объектов историко-культурного наследия, находящихся на территории поселения требуется разработать и утвердить проекты границ их территорий, охранных зон и зон регулирования застройки с градостроительными регламентами, регистрацией обременения в ФРС.

Согласно ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» необходимо учитывать следующее:

- проектирование и проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ осуществляются при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, либо при обеспечении заказчиком сохранности расположенных на

данной территории объектов культурного наследия;

- в случае обнаружения на территории, подлежащей хозяйственному освоению, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, в проекты проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ должны быть внесены разделы об обеспечении сохранности обнаруженных объектов до включения данных объектов в реестр в порядке, установленном настоящим Федеральным законом, а действие положений землеустроительной, градостроительной и проектной документации, градостроительных регламентов на данной территории приостанавливается до внесения соответствующих изменений;

- в случае расположения на территории, подлежащей хозяйственному освоению, объектов культурного наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов культурного наследия землеустроительные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные и иные работы на территориях, непосредственно связанных с земельными участками в границах территории указанных объектов, проводятся при наличии в проектах проведения таких работ разделов об обеспечении сохранности данных объектов культурного наследия или выявленных объектов культурного наследия, получивших положительные заключения государственной экспертизы проектной документации.

Перечень объектов культурного наследия, расположенных на территории Краснолиманского сельского поселения приведен в разделе «1.2. Историко-градостроительный анализ территории поселения».

2.5.2.6. Ограничения по воздействию на строительство природных и техногенных факторов:

- зона затопления паводком 1-% ной обеспеченности;
- овражные и прибрежно-склоновые территории, территории подверженные экзогенным геологическим процессам (карсты, оползни, и т.д.);
- заболоченные территории;
- нарушенные территории.

Зона затопления паводком 1% обеспеченности.

Зона затопления прибрежных территорий речными паводками повторяемостью один раз в 100 лет является неблагоприятной для градостроительного освоения без проведения дорогостоящих мероприятий по инженерной подготовке территории (подсыпка, гидронамыв, дренаж, берегоукрепление). Границы территорий, подверженных затоплению и подтоплению, и режим осуществления хозяйственной и иной деятельности на этих территориях в зависимости от частоты их затопления и подтопления устанавливаются в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности.

На территориях, подверженных затоплению, размещение новых населенных пунктов, кладбищ, скотомогильников и строительство капитальных зданий, строений, сооружений без проведения специальных защитных мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод запрещается.

В поселении в соответствии с паспортизацией населенных пунктов и объектов хозяйствования по предупреждению чрезвычайных ситуаций от затопления и подтопления на территории Воронежской области, предоставленной Территориальным фондом информации по природным ресурсам и охране окружающей среды МПР России по центральному федеральному округу, отсутствуют территории, подверженные затоплению паводком 1% обеспеченности.

Овражные и прибрежно-склоновые территории, территории подверженные экзогенным геологическим процессам (карсты, оползни, и т.д.)

Территории, подверженные эрозионным процессам, которые вызваны морфографическими особенностями рельефа, режимом поверхностного и подземного стока и физико-механическими свойствами грунтов.

В целом территория поселения ограничено благоприятна для строительства. На этапе выбора площадки под строительство необходимы инженерно-геологические изыскания с целью выявления просадочных грунтов и карста. В большинстве случаев основанием для фундаментов зданий и сооружений будут служить покровные суглинки, которые могут обладать просадочными свойствами.

Заболоченные территории. В Краснолиманском сельском поселении процессы заболачивания развиты в поймах рек и на дне балок.

Нарушенные территории. Территории отработанных карьеров строительных материалов, техногенные нарушения рельефа, отвалы грунта и пр.

Карьеры на территории поселения отсутствуют, однако развита овражно-балочная эрозия, возможно развитие просадочных явлений.

В результате анализа, проведенного в пункте 2.5., выявлены следующие проблемы, связанные с наличием зон, оказывающих влияние на развитие территории:

1. В связи с отсутствием утвержденных документов территориального планирования вышестоящего уровня: схем территориального планирования Российской Федерации, Панинского муниципального района, в составе которых должны быть определены ограничения по охранным зонам инженерно-транспортных коммуникаций, расположенным на территории поселения, по требованиям охраны объектов культурного наследия, границы зон с особым использованием территории, границы зон подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, Генеральный план сельского поселения может подвергаться корректировке по мере разработки и утверждения соответствующей градостроительной документации.

2. Требуется разработка и утверждение проектов санитарно-защитных зон предприятий, расположенных на территории поселения.

3. Требуется вынос на местность границ водоохраных зон и прибрежных защитных полос; границ охранных зон объектов культурного наследия по мере разработки специальных программ и проектов этих зон.

2.6. Объекты местного значения

2.6.1. Инженерная инфраструктура

Водоснабжение

В настоящее время организация и ответственность за водоснабжение Краснолиманского сельского поселения лежит на администрации сельского поселения.

Источником водоснабжения, являются подземные воды.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин - 2 штук; водонапорных башен – 2 шт., объемом до 25 куб.м; сетей и водоводов. Качество питьевой воды соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01.

На территории Краснолиманского сельского поселения действуют 2 водозабора. Основным оборудованием являются погружные насосы марок ЭЦВ.

Зоны санитарной охраны водозаборов, в целях санитарно-эпидемиологической надежности, предусмотрены в соответствии с требованиями СНиП 2.04.02-84 и СанПиН 2.1.4.1110-02.

Мероприятия по первому поясу ЗСО:

- территория должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охранной. Дорожки к сооружениям должны быть заасфальтированы;

- не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не

имеющие непосредственные отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно — бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений;

- здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом сан режима на территории второго пояса;

- в исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе;

- водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов;

- все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.

Мероприятия по второму и третьему поясам:

- выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов;
- бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора;
- запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли;
- запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод; размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра госсанэпиднадзора, выданного с учетом заключения органов геологического надзора;
- своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрогеологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.

Мероприятия по второму поясу:

Кроме мероприятий указанных выше, в пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения подлежат выполнению следующие дополнительные мероприятия:

- не допускается, размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, птицефабрик и животноводческих предприятий, а также иных объектов, обуславливающих опасность микробиологического загрязнения подземных вод;
- не допускается, применение удобрений и ядохимикатов;
- не допускается, рубка леса главного пользования и реконструкции.

Мероприятия по санитарно-защитной полосе водоводов:

- в пределах санитарно-защитной полосы водоводов должны отсутствовать источники загрязнения почвы и грунтовых вод;
- не допускается прокладка водоводов по территории свалок, полей ассенизации, полей фильтрации, полей орошения, кладбищ, скотомогильников, а также прокладка магистральных водоводов по территории промышленных и сельскохозяйственных предприятий.

Учитывая, что бурение скважин производилось в период с 1970 — х годов и износ основных фондов составляет в среднем около 80%, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования, повышением требований к системам сигнализации и диспетчеризации, автоматического управления технологическими процессами, необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Система водоснабжения поселения, централизованная, объединенная для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд. Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях. Так же на сети установлены водоразборные колонки. Трассировка водоводов и разводящих сетей ниже глубины промерзания.

Процент жилого фонда, обеспеченного водопроводом составляет — 8 %. Из этого следует, что необходимо проводить расширение сети водопровода, для 100% охвата всех жилых районов поселения.

Водоотведение

Система централизованной канализации в Краснолиманском сельском поселении, практически отсутствует. Канализование зданий, имеющих внутреннюю канализацию, происходит в выгребы с последующим вывозом специальной техникой.

На данном этапе развития поселения назрела острая необходимость в системе централизованной канализации. Сейчас вопрос вывоза сточных вод решается при помощи наемной техники, а именно путем вывоза за пределы поселения ассенизаторскими машинами, что значительно удорожает стоимость коммунальных услуг и ложится дополнительным бременем на платежеспособную часть населения.

На территории поселения ливневая канализация отсутствует. Отвод дождевых и талых вод не регулируется и осуществляется в пониженные места существующего рельефа.

Газоснабжение

В настоящее время газоснабжение Краснолиманского сельского поселения Панинского района развивается на базе сжиженного газа.

Газоснабжение поселения планируется осуществлять через АГРС Сергеевка. Связь между ступенями будет осуществляться через газорегуляторные пункты (ГРП, ШРП). По типу прокладки газопроводы всех категорий давления делятся на подземный и надземный. Надземный тип прокладки в основном для газопровода низкого давления.

По данным администрации Краснолиманского сельского поселения:

- природным газом газифицировано 0 % квартир;
- сжиженным газом газифицировано 100 % квартир.

Теплоснабжение

В Краснолиманском сельском поселении Панинского муниципального района теплоснабжение социально значимых объектов осуществляется в основном от отдельно стоящих и встроенно-пристроенных котельных. Часть общественных зданий имеет печное отопление.

В качестве топлива используется газ и уголь.

Основные технические характеристики оборудования сведены в таблицу:

Местоположение котельной	Тип и количество котлов	Год ввода	Вид топлива и годовой расход
Котельная МОУ Краснолиманская СОШ	У-5 — 1 шт.	1920	уголь
Котельная МОУ Лимановская СОШ	У-5 — 1 шт.	1985	уголь

Теплоносителем для систем отопления и горячего водоснабжения является сетевая вода с расчетными температурами $T = 150-70^{\circ}\text{C}$, $T = 95-70^{\circ}\text{C}$.

Система теплоснабжения от вышеперечисленных котельных — закрытая.

Схема теплоснабжения тупиковая, двухтрубная, с насосным оборудованием.

Трубопроводы смонтированы из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 для систем отопления и вентиляции и оцинкованных — для систем горячего водоснабжения.

Обеспечение теплом жилой застройки осуществляется в зависимости от степени газификации населенных пунктов. Часть жилой застройки отапливается от индивидуальных автономных отопительных и водонагревательных систем (работающих на природном газе), часть имеет печное отопление.

Обеспечение теплом промышленных предприятий в данном разделе не рассматривается в связи с отсутствием данных.

Топливо-энергетический баланс Краснолиманского сельского поселения на 2010 год.

Муниципальное образование	Потребность в тепле в МВт/Гкал/ч	Обеспечение теплом
1	2	4
I Существующий: а) жилой фонд	<u>13,01</u> 11,21	От индивидуальных источников
б) соцкультбыт поселения	Нет данных	От отдельно стоящих и встроенно-пристроенных котельных
Всего:	<u>13,01</u> 11,21	
II Новое строительство: а) жилой фонд	В связи с демографическим спадом увеличения нет	
б) Соцкультбыт	расходы определяются в течении разработки проектной документации по объектам, с уточнениями производственных мощностей	От блочных газовых котельных
Всего:	<u>12,13</u> 10,46	

Электроснабжение

Основная цель разработки настоящего раздела ГП - обеспечение оптимального развития энергосистемы Краснолиманского сельского поселения, взаимосвязанного с его территориально-планировочным развитием.

В настоящее время электроснабжение Краснолиманского сельского поселения в основном осуществляется по распределительным линиям ВЛ 10 кВ от подстанции ПС 35/10-6 кВ «Лиман» (с. Красный Лиман 2-й). По балансовой принадлежности электросетевые объекты Краснолиманского сельского поселения относятся к производственному отделению «Панинские электрические сети», которое входит в состав филиала ОАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго».

Через территорию поселения проходит линия ВЛ 35 «Рогачевка — Лиман».

Распределение электроэнергии по потребителям поселения осуществляется на напряжении 10, 0,4 кВ, через понижающие трансформаторные подстанции 10/0,4кВ (в количестве 17 шт.).

Электрические сети напряжением 10кВ - 3-х проводные. Схема электроснабжения открытая, выполненная проводом АС по опорам ВЛ.

Электрические сети напряжением 0,4 кВ — четырех проводные. Схема электроснабжения в основном открытого типа, выполненная проводом А по опорам ВЛ.

Оборудование на подстанциях находится в удовлетворительном состоянии.

Связь

В настоящее время организациям и населению Краснолиманского сельского поселения Панинского муниципального района Воронежской области предоставляются следующие основные виды телекоммуникационных услуг:

- местная телефонная связь;
- универсальная телефонная связь с использованием таксофонов;
- телеграфная связь;
- услуги подвижной радиотелефонной связи;
- услуги связи для цели эфирного вещания;
- почтовая связь;
- междугородная и международная связь;
- связь по передаче данных.

С 2004 по 2008 годы прослеживается ежегодное уменьшение средней численности работников в сфере связи за счет модернизации и автоматизации технологических процессов.

Основными направлениями развития отрасли являются:

- формирование мультисервисной сети (региональной) на основе интеграции сетей фиксированной и подвижной связи;
- повышение уровня цифровизации телефонной сети общего пользования;
- расширение видов услуг на основе внедрения новых технологий на стационарных телефонных сетях;
- переход на технологии 3G на сетях подвижной связи.

Система фиксированной связи

Краснолиманское сельское поселение радиофицировано и телефонизировано. Радиовещание осуществляется по проводной сети.

По данным администрации, на территории поселения расположены две телефонные станции. В населённых пунктах, входящих в поселение, размещено пять таксофонов.

Почтовая связь

В настоящее время в Краснолиманском сельском поселении имеется два почтовых отделения связи. Почтовые отделения связи предоставляют следующие виды услуг:

- прием и доставка письменной корреспонденции;
- прием и выдача бандеролей, посылок;
- доставка счетов, извещений, уведомлений;

- прием и оплата денежных переводов;
- доставка пенсий и пособий;
- прием коммунальных, муниципальных и других платежей;
- прием платежей за услуги электросвязи и сотовой связи;
- проведение подписной компании, доставка периодических изданий;
- реализация товаров розничной торговли, лотерей;
- телекоммуникационные и телеграфные услуги;
- продажа знаков ГЗПО.

Кроме традиционных услуг связи развитие получают услуги по передаче данных, телематические услуги. Развивается пользование сетью «Интернет». Доля пользователей интернет — 5%. Количество образовательных учреждений подключенных к сети Интернет в Краснолиманском сельском поселении составляет 100%.

Услуги сотовой подвижной связи

Услуги подвижной сотовой связи в Краснолиманском сельском поселении оказывают следующие операторы: ОАО «МТС», ОАО «МегаФон», ОАО «ВымпелКом» и другие. На территории поселения расположена телефонная вышка — Мегафон. Уровень покрытия территории поселения сетями сотовой связи составляет от 50 до 100%.

Система телевидения и радиовещания

Радио- и телевидение на территории поселения осуществляется Филиалом ФГУП РТРС «Воронежский ОРТПЦ». На территории сельского поселения осуществляется устойчивый прием 4-х телепрограмм: 1-ый канал, канал «Россия», ТНТ, ТВЦ. Охват населения телевизионным вещанием — 100 %.

Операторы, осуществляющие трансляцию программ радиовещания — радио «Россия» и местное радио. Охват населения радиовещанием — от 40%.

В рамках положения о порядке разработки, утверждения и реализации ведомственных целевых программ (постановление администрации Воронежской области от 10.02.2006 №81) разработана программа «Развитие областного государственного телевидения 2008-2010 годы», основной целью которой является:

создание условий для развития сети распространения государственных телевизионных программ и стабильной работы ГУП "Студия "Губерния", обеспечение более широкого доступа населения области к информации о социально-экономическом, общественном развитии Воронежской области.

Основные задачи программы:

- обеспечение суточного объема вещания собственных программ областного государственного телевидения в 2008 году - 3 ч. 30 мин., в 2008 году - 3 ч. 30 мин., в 2010 году -3 ч. 40 мин.;
- обеспечение распространения сигнала программ ГУП "Студия "Губерния" в соответствии с расширением зоны вещания;
- компенсация затрат на подготовку и выпуск программ ГУП "Студия "Губерния".

2.6.2. Транспортная инфраструктура

К вопросам местного значения поселения относятся: дорожная деятельность в отношении автомобильных дорог местного значения в границах населенных пунктов поселения, осуществление иных полномочий в области использования автомобильных дорог и осуществления дорожной деятельности в соответствии с законодательством Российской Федерации, а также создание условий для предоставления транспортных услуг населению и организация транспортного обслуживания населения в границах поселения.

Внешний транспорт

Сеть улиц и дорог на территории поселения складывалась с учетом внешних и внутренних транспортных потоков и существующего рельефа.

По территории сельского поселения проходят 3 автодорог общего пользования регионального значения и автодорога общего пользования федерального значения:

- автомобильная дорога общего пользования федерального значения «Курск – Борисоглебск – Саратов» (Е 38);
- автомобильная дорога общего пользования регионального значения «Курск – Борисоглебск» – Панино – Эртиль (В 41-0);
- автомобильная дорога общего пользования регионального значения «Лиман – АО «Дружба» (28-21);
- автомобильная дорога общего пользования регионального значения «Курск – Борисоглебск» - Тарасовка – Усманские Выселки (29-21).

Реконструкция автомобильных дорог общего пользования федерального и регионального значения не входит в полномочия органов местного самоуправления и не рассматривается в данном проекте генерального плана.

Улично-дорожная сеть и пассажирский транспорт.**Перечень дорог с их характеристиками, расположенных на территории сельского поселения**

(по данным, предоставленным администрацией сельского поселения)

№ п/п	Название улиц, переулков	Покрытие	
		твердое	грунт
село Красный Лиман 1-й			
1	Ул. Заречная		+
2	Ул. Звездная		+
3	Ул. Мира		+
4	Ул. Молодежная	+	
5	Ул. Октябрьская		+
6	Ул. Северная		+
7	Ул. Советская	+	+
8	Ул. Солнечная		+
9	Ул. Урожайная	+	+
10	Ул. Школьная		+
поселок Барсучье			
1	Ул. Луговая		+
поселок Капканчиковы Дворики			
1	Ул. Дорожная	+	
село Красный Лиман 2-й			
1	Ул. Звездная	+	+
2	Ул. Лимановская		+
3	Ул. Молотова		+
4	Ул. Партизанская	+	
5	Ул. Школьная		+
поселок Новоданковский			
1	Ул. Новоданковская		+
поселок Новосипфановка			
1	Ул. Дальняя		+
поселок Павловка			
1	Ул. Школьная		+
поселок Пылёвка			
1	Ул. Пылевская		+
поселок Тарасовка			

1	Ул. Тарасовская		+
	село Усманские Выселки		
1	Ул. Пятилетки		+
2	Ул. Усманская	+	+

По территории поселения проходят следующие маршруты:

- Воронеж – Красный Лиман – Панино;
- Воронеж – Красный Лиман – Перелешино;
- Воронеж – Борисоглебск;
- Воронеж – Анна;
- Воронеж – Павловск;
- Воронеж – Тойда;
- Воронеж – Саратов;
- Воронеж – Балашов;
- Воронеж – Таловая;
- Воронеж – Новохопёрск.

На территории Краснолиманского сельского поселения вдоль трассы Е 38 имеется 6 остановок пассажирского транспорта, одна из которых стихийно сложившаяся (без павильона). Еще одна остановка пассажирского транспорта расположена в Красном Лимане 1-ом.

Существующий пассажирский транспорт удовлетворяет потребности населения. Однако необходимо обустройство остановок общественного транспорта.

Наряду с пассажирским транспортом общественного пользования продолжается рост количества индивидуального автомобильного транспорта.

Хранение автомобилей на территории сельского поселения осуществляется в индивидуальных гаражах на приусадебных участках.

Открытых площадок для хранения индивидуального транспорта нет. Также отсутствуют оборудованные площадки для временной парковки автотранспорта перед общественными зданиями.

В результате анализа, проведенного в пункте 2.6.3., выявлены следующие проблемы транспортной инфраструктуры сельского поселения:

Проблема 1. Требуется асфальтирование автодорог с гравийно-песчаным покрытием и ремонт дорог с асфальтированным покрытием.

Проблема 2. Требуется оборудовать остановочные площадки общественного транспорта.

Проблема 3. Общественные зоны необходимо оборудовать стоянками автотранспорта.

2.6.3. Организация строительства и содержания муниципального жилищного фонда, создание условий для жилищного строительства

Жилая застройка на территории населенных пунктов Краснолиманского сельского поселения представлена в основном одноэтажными домами усадебного типа с приусадебными участками. Размер приусадебных участков в сельском поселении составляет от 12 до 50 соток.

По состоянию на 01.01.2009 г. в Краснолиманском сельском поселении насчитывается 828 домовладений. Общая площадь жилищного фонда – 41,4 тыс.кв.м., в том числе жилищный фонд, находящийся в личной собственности – 41,4 тыс.кв.м.

Характеристика жилищного фонда Краснолиманского сельского поселения представлена в таблице (в соответствии с паспортом муниципального образования по состоянию на 01.01.2009 г. и анкетными данными, предоставленными администрацией муниципального образования)

№ п/п	Наименование показателя	Современное состояние, тыс. м ² общей площади	
		2008 г.	2009 г.
1	Общий объем жилищного фонда	41,55	41,4
	В том числе в общем объеме жилищного фонда:		
1.1	муниципального жилищного фонда	-	-
1.2	ведомственного жилищного фонда	-	-
1.3	жилищного фонда, находящегося в личной собственности	41,55	41,4
2	Число домовладений (квартир)	834	828
3	Обеспеченность общей площадью одного жителя (кв.м.)	21	21
4	В том числе в общем объеме жил. фонда:		
4.1	Общая площадь жилищного фонда, находящегося в ветхом и аварийном состоянии или требующего капитального ремонта, всего	0,7	0,7
5.	Оборудование жилищного фонда (в % к размеру общей площади):		
5.1.	водопроводом	8	20
5.2.	канализацией	-	-
5.3.	горячим водоснабжением	-	-
5.4.	газоснабжением, в том числе:	100	100
	-природным газом	-	-
	-сжиженным газом	100	100
5.5.	ваннами и душем	10	20

Согласно статье 14 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003 г. к вопросам местного значения поселения относится обеспечение малоимущих граждан, проживающих в поселении и нуждающихся в улучшении жилищных условий, жилыми помещениями в соответствии с жилищным законодательством, организация строительства и содержания муниципального жилищного фонда, создание условий для жилищного строительства.

В результате анализа состояния жилищного фонда сельского поселения выявлены следующие проблемы:

1. Требуется увеличение объема муниципального жилого фонда для обеспечения жильем ветеранов, инвалидов, молодых специалистов, молодых семей и иных категорий граждан.

2.6.4. Объекты социальной инфраструктуры сельского поселения

Социальная инфраструктура - это комплекс объектов обслуживания и взаимосвязей между ними, наземных, пешеходных и дистанционных, в пределах муниципального образования - территории Краснолиманского сельского поселения.

К учреждениям и предприятиям социальной инфраструктуры относятся учреждения

образования, здравоохранения, социального обеспечения, спортивные и физкультурно-оздоровительные учреждения, учреждения культуры и искусства, предприятия торговли, общественного питания и бытового обслуживания, организации и учреждения управления, кредитно-финансовые учреждения и предприятия связи, административные организации и другие учреждения и предприятия обслуживания.

Все объекты обслуживания социальной инфраструктуры можно разделить на группы по следующим признакам:

- по функциональному назначению (предприятия образования, здравоохранения, физкультуры и спорта, культуры, торговли, общественного питания, бытового обслуживания, отделения связи, отделения сбербанка, пункты охраны правопорядка, административные учреждения);

- по формам собственности и рангу административного подчинения (государственные (федеральные), областные (региональные), районного и местного значения (муниципальные), ведомственные и частные);

- по интенсивности использования (объекты повседневного спроса, периодического спроса и эпизодического спроса).

«Методика определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры», одобренная распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 октября 1999г. №1683-р (далее «Методика...»), относит к необходимым сферам обслуживания населения:

- 1) образование (образовательные учреждения, включая дошкольные);
- 2) здравоохранение;
- 3) культуру и искусство;
- 4) физическую культуру и спорт.

Кроме «Методики...» нормы расчета объектов этих и других сфер обслуживания даются в СНИП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» и Региональном нормативе градостроительного проектирования «Планировка жилых, общественно-деловых зон населенных пунктов Воронежской области».

Согласно СНИП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», в сельских поселениях, как правило, формируется единый общественный центр, дополняемый объектами повседневного пользования в жилой застройке сельских населенных пунктов.

В сельской местности предусматривается подразделение учреждений и предприятий обслуживания на объекты первой необходимости в каждом населенном пункте, начиная с 50 жителей, и базовые объекты более высокого уровня на группу населенных мест, размещаемые в центре местного самоуправления (поселения, муниципального района).

Согласно ст. 14 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003 г., к вопросам местного значения поселения относятся:

– организация библиотечного обслуживания населения, комплектование и обеспечение сохранности библиотечных фондов библиотек поселения;

– создание условий для организации досуга и обеспечения жителей поселения услугами организаций культуры;

– создание условий для развития местного традиционного народного художественного творчества, участие в сохранении, возрождении и развитии народных художественных промыслов в поселении;

– обеспечение условий для развития на территории поселения физической культуры и массового спорта, организация проведения официальных физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий поселения.

На территории Краснолиманского сельского поселения расположен ряд объектов, относящийся к компетенции муниципального района, без которых жизнедеятельность сельского поселения невозможна. Поэтому в рамках генерального плана сельского

поселения рассматриваются и эти вопросы.

Объекты образования.

К минимально необходимому населению, нормируемым учреждениям образования относятся детские дошкольные учреждения и общеобразовательные школы (повседневный уровень), объекты начального профессионального и средне специального образования (периодический уровень).

В систему образования Краснолиманского сельского поселения входит:

- Детский сад в с. Красный Лиман 1-й, емкостью 18 мест, с фактической загрузкой - 18 человек;
- Детский сад в с. Красный Лиман 2-й, емкостью 25 мест, с фактической загрузкой - 18 человек;
- Лимановская СОШ в с. Красный Лиман 1-й, емкостью 100 мест, с фактической загрузкой - 71 человек;
- Краснолиманская СОШ в с. Красный Лиман 2-й, емкостью 320 мест, с фактической загрузкой - 84 человека;

Для школ существует следующий норматив числа мест в общеобразовательных учреждениях - 102 места на 1000 человек; для детских дошкольных учреждений – 34 места на 1000 человек. В Краснолиманском сельском поселении емкость школ гораздо выше нормативной, емкость детских садов ниже нормативной.

Кроме нормативного существует территориальный подход. Для дошкольных учреждений принят радиус доступности - 500 м. Для школ радиус доступности принят - 4 км (в соответствии с СанПиН 2.4.2.1178-02 «Гигиенические требования к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях»).

Радиусом обслуживания школ охвачены с. Красный Лиман 1-й, с. Красный Лиман 2-й, п. Барсучье и п. Капканчиковы Дворики. Радиусом обслуживания детских садов охвачена часть населенных пунктов, в которых представлен данный вид обслуживания населения.

Объекты здравоохранения

В расчете потребности муниципальных образований в объектах здравоохранения «Методика определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры», одобренная распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 октября 1999г. №1683-р, опирается на Концепцию развития здравоохранения и медицинской науки в Российской Федерации, одобренную Постановлением Правительства Российской Федерации от 5 ноября 1997 г. N 1387, Программу государственных гарантий обеспечения граждан Российской Федерации бесплатной медицинской помощью, утвержденную Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 сентября 1998 г. № 1096, и Методические рекомендации о порядке формирования и экономического обоснования территориальных программ государственных гарантий обеспечения граждан Российской Федерации бесплатной медицинской помощью, утвержденные Минздравом России, ФОМС, Минфином России.

К необходимым населению нормируемым объектам здравоохранения относятся врачебные амбулатории (I, повседневный уровень обслуживания) и больницы (II, периодический уровень обслуживания). Кроме того в структуре учреждений первого уровня обслуживания могут быть аптечные пункты и фельдшерско-акушерские пункты (ФАП), которые должны заменять врачебные амбулатории в тех районах, где их нет. Ко второму уровню обслуживания относятся пункты и станции скорой медицинской помощи, инфекционные больницы, роддома, поликлиники для взрослых и детей, стоматологические поликлиники, городские аптеки, молочные кухни.

В Краснолиманском сельском поселении в селе Красный Лиман 1-й функционирует

амбулатория, с мощностью – 40 посещений/смена. При амбулатории действует ПНП (количество вызовов в сутки – 4). Также в поселении в селе Красный Лиман 2-й действует ФАП, с мощностью – 20 посещений/смена. В селе Красный Лиман 1-й расположена аптека.

Необходимые вместимость и структура лечебно-профилактических учреждений определяется органами здравоохранения и указывается в задании на проектирование (СНиП «Градостроительство...»).

Оценка обеспеченности муниципальных образований учреждениями здравоохранения требует специального и достаточно специализированного медицинского исследования и в данной работе дается только обзорно.

Доступность амбулаторий, ФАП и аптек в сельской местности принимается в пределах 30 минут, с использованием транспорта - 5000 м. На схеме территориальной доступности учреждений социального и культурно-бытового обслуживания Краснолиманского сельского поселения видно, что радиусом обслуживания амбулатории и ФАПа не охвачены п. Павловка, п. Пылёвка и с. Усманские Выселки.

Учреждения социального обеспечения

К учреждениям социального обеспечения граждан относятся дома престарелых, реабилитационные центры, дома-интернаты, приюты, центры социальной помощи семье и детям. Все они относятся к уровню периодического обслуживания, поэтому могут располагаться в районном центре. В Краснолиманском сельском поселении учреждения соцобеспечения отсутствуют.

Организации и учреждения управления, кредитно-финансовые учреждения и отделения связи

На данный вид общественного обслуживания нормы расчета даются только в СНиПе 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

К учреждениям повседневного обслуживания относятся объекты административно-хозяйственного назначения, отделения связи и банка, опорный пункт охраны порядка. На периодическом уровне находятся административно-управленческие организации, банки, конторы, офисы, отделения связи и милиции, суд, прокуратура, юридическая и нотариальные конторы. Сюда же отнесены объекты, предназначенные для официального опубликования муниципальных правовых актов и иной официальной информации.

По территориальному принципу, учреждения и предприятия обслуживания в сельских поселениях следует размещать из расчета обеспечения жителей каждого поселения услугами первой необходимости в пределах пешеходной доступности не более 30 мин. (2,5-3 км). Для центра административного самоуправления устанавливается радиус доступности - 1200 м.

На схеме системы социального и культурно-бытового обслуживания Краснолиманского сельского поселения видно, что радиусом обслуживания отделений банка и отделений связи охвачены только с. Красный Лиман 1-й и с. Красный Лиман 2-й. Радиусом обслуживания администрации поселения охвачена только часть с. Красный Лиман 2-й.

Данные по количеству и расположению организаций и учреждений управления, кредитно-финансовых учреждений и отделений связи

Наименование	Полный адрес	Единицы	Кол-во
Отделение связи, почта	село Красный Лиман 1-й, ул. Советская, 1	Кол-во	1

Отделение связи, почта	село Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская, 4	Кол-во	1
Отделение банка	село Красный Лиман 1-й, ул. Советская, 1	Кол-во/кол-во операц. мест	1/2
Отделение банка	село Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская, 4	Кол-во/кол-во операц. мест	1/1
Опорный пункт охраны правопорядка	село Красный Лиман 1-й, ул. Советская, 50	Кол-во	1
Администрация поселения	село Красный Лиман 1-й, ул. Советская, 50	Кол-во	1

Объекты отдыха и туризма, санаторно-курортные и оздоровительные

К данной группе объектов относятся санатории детские и взрослые, санатории-профилактории, школьные лагеря и дома отдыха, базы отдыха, курортные и туристские гостиницы, туристические базы, мотели, кемпинги, приюты. В Краснолиманском сельском поселении объекты данной сферы обслуживания отсутствуют.

Объекты торговли, общественного питания, бытового обслуживания и жилищно-коммунального хозяйства

На данный вид общественного обслуживания нормы расчета даются только в СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». На сегодняшний день в структуре этих предприятий практически не осталось объектов муниципальной собственности, предполагается, что отрасль должна развиваться на основе частных предприятий.

К первому уровню обслуживания относятся магазины товаров повседневного спроса, пункты общественного питания, приемные пункты бытового обслуживания, прачечные-химчистки, бани. На периодическом уровне находятся более крупные магазины, торговые центры, мелкооптовые и розничные рынки, базы; предприятия общественного питания, рестораны, кафе и т.д.; специализированные предприятия бытового обслуживания, фабрики-прачечные, химчистки, пожарные депо, банно-оздоровительные учреждения, гостиницы.

В Краснолиманском сельском поселении функционирует 5 магазинов и 1 киоск.

Радиусом обслуживания не охвачены п. Пылёвка, п. Усманские Выселки, п. Новоданковский и п. Новоепифановка.

Такие предприятия как бани, прачечные и химчистки на территории поселения отсутствуют.

По территориальному принципу данные учреждения и предприятия обслуживания в сельских поселениях следует размещать из расчета обеспечения жителей каждого поселения услугами первой необходимости в пределах пешеходной доступности не более 30 минут (2,5-3 км).

Для сельского поселения требуется специализированное предприятие бытового обслуживания на 8 рабочих мест, баня на 20 помывочных мест и прачечная на 29,5 кг/смену. Так как в настоящее время предприятия данного вида обслуживания не востребованы населением, то их строительство должно осуществляться по мере возникновения необходимости.

Также в Краснолиманском сельском поселении отсутствует пожарное депо. Пожарная машина вызывается из р.п. Панино.

Объекты библиотечного обслуживания населения, досуга и обеспечение жителей поселения услугами организаций культуры

Согласно статье 14 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003г., к вопросам местного значения поселения относится создание условий для организации досуга и обеспечения жителей поселения услугами организаций культуры; создание условий для развития местного традиционного народного художественного творчества, участие в сохранении, возрождении и развитии народных художественных промыслов в поселении.

Количество и емкость объектов культуры рассчитываются в соответствии с действующими нормативами. К нормируемым объектам культуры и искусства относятся учреждения клубного типа с киноустановками и филиалы библиотек - повседневный уровень, к периодическому уровню относятся библиотеки и дома культуры, включающие в себя и функции повседневного обслуживания.

В поселении функционируют Лимановский СДК, мощностью – 65 мест и две библиотеки – 1-й Лимановский с/ф и 2-й Лимановский с/ф, с общим книжным фондом – 15610 томов (данные паспорта за 2009 год).

Касательно территориального подхода – учреждения и предприятия данного вида обслуживания в сельских поселениях следует размещать из расчета обеспечения жителей каждого поселения услугами первой необходимости в пределах пешеходной доступности не более 30 мин. (2,5-3 км).

Радиусами обслуживания библиотек охвачены с. Красный Лиман 1-й и с. Красный Лиман 2-й. радиусом обслуживания СДК охвачено только село Красный Лиман 1-й.

Обеспечение условий для развития на территории поселения физической культуры и массового спорта

К нормируемым учреждениям физкультуры и спорта относятся стадион и спортзал, как правило, совмещенные со школами (повседневное обслуживание), бассейн – периодическое обслуживание. В селах Красный Лиман 1-й и Красный Лиман 2-й функционируют спортивные залы при школах, а также при школах располагаются спортплощадки.

С точки зрения доступности для учреждений повседневного обслуживания установлен радиус пешеходной доступности 30 мин. или 2,5-3 км. Радиусами обслуживания охвачены только с. Красный Лиман 1-й и с. Красный Лиман 2-й.

Объекты социального и культурно-бытового обслуживания, расположенные в Краснолиманском сельском поселении

Наименование объекта и адрес	Единицы измерения	Емкость учреждений
Детские дошкольные учреждения и общеобразовательные школы		
Детский сад, с. Красный Лиман 1-й, ул. Звездная, 18	Кол-во проектных мест/фактическая загрузка	18/18
Детский сад, с. Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская, 122	Кол-во проектных мест/фактическая загрузка	25/18
Лимановская СОШ, с. Красный Лиман 1-й, ул. Школьная, 150	Кол-во проектных мест/фактическая загрузка	100/71
Краснолиманская СОШ, с. Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская, 118	Кол-во проектных мест/фактическая загрузка	320/84
Учреждения здравоохранения		
Амбулатория, с. Красный Лиман 1-й, ул. Молодежная, 4	Количество коек в стационаре или посещ./смена	40 посещ./смена
ПНП,	Количество вызовов в сутки	4,1

с. Красный Лиман 1-й, ул. Молодежная, 4	(среднее)	
ФАП, с. Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская, 92/1	Количество коек в стационаре или посещ./смена	20 посещ./смена
Аптека, с. Красный Лиман 1-й, ул. Молодежная, 13	Кол-во	1
Спортивные сооружения		
Спортзал при Лимановской СОШ, с. Красный Лиман 1-й, ул. Школьная, 150	Площадь, м ²	162
Спортплощадка при Лимановской СОШ, с. Красный Лиман 1-й, ул. Школьная	Площадь, га	0,82
Спортзал при Краснолиманской СОШ, с. Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская, 118	Площадь, м ²	300
Спортплощадка при Краснолиманской СОШ, с. Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская	Площадь, га	0,61
Учреждения клубного типа		
Лимановский СДК, с. Красный Лиман 1-й, ул. Молодежная, 4	Кол-во мест	65
Библиотеки		
1-й Лимановский с/ф., с. Красный Лиман 1-й, ул. Советская, 53	Кол-во мест / кол-во томов	- / 8291
2-й Лимановский с/ф., с. Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская, 122	Кол-во мест / кол-во томов	- / 7319
Объекты торговли, общественного питания, бытового обслуживания и жилищно-коммунального хозяйства		
Магазины, с. Красный Лиман 1-й	Кол-во / торговая площадь, м ²	2/153,4
Магазины, с. Красный Лиман 2-й	Кол-во / торговая площадь, м ²	3/127
Киоск, п. Тарасовка	Кол-во / торговая площадь, м ²	1/15
Кафе-бар «Рондо», с. Красный Лиман 1-й, ул. Мира, 2а	Кол-во / кол-во посадочных мест	1/30
Бар «Мурашов», с. Красный Лиман 2-й, ул. Звездная, 1/1	Кол-во / кол-во посадочных мест	1/60
Кафе-бар (закусочная) «Пилигрим», с. Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская, 90а	Кол-во / кол-во посадочных мест	1/54
Столовая ООО «Малая земля», с. Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская, 4а	Кол-во / кол-во посадочных мест	1 /30

Организации и учреждения управления, кредитно-финансовые учреждения и отделения связи		
Отделение связи, с. Красный Лиман 1-й, ул. Советская, 1	Кол-во	1
Отделение связи, с. Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская, 4	Кол-во	1
Отделение банка, с. Красный Лиман 1-й, ул. Советская, 1	Кол-во / кол-во операц. мест	1/2
Отделение банка, с. Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская, 4	Кол-во / кол-во операц. мест	1/1
Опорный пункт охраны порядка, с. Красный Лиман 1-й, ул. Советская, 50	Кол-во	1
Администрация сельского поселения, с. Красный Лиман 1-й, ул. Советская, 50	Кол-во	1

Расчет количества и вместимости учреждений и предприятий обслуживания принят в соответствии с Региональным нормативом градостроительного проектирования «Планировка жилых, общественно-деловых зон населенных пунктов Воронежской области» и СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», «Методикой определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры», одобренной распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 октября 1999 г. (№1683-р).

Для расчетов приняты следующие показатели (на 01.01.2009 г.):

- численность жителей – 1968 человека;
- количество детей 0-6 - 95 человек;
- количество детей 7-18 - 317 человек.

Сведения о доступности, существующей и нормативной емкости учреждений образования, культуры и искусства, здравоохранения и социального обеспечения; физкультурно-спортивных сооружений, учреждений общественного питания и торговли; учреждений и предприятий бытового и коммунального обслуживания; административно-деловых и хозяйственных учреждений указаны в таблице.

№ п/п	Наименование учреждения обслуживания	Ед. изм.	Емкость существующих учреждений обслуживания	Нормативная емкость учреждений обслуживания	Радиус обслуживания, м.
1	ДОУ	мест	43	67	500 м
2	Общеобразовательные школы	мест	420	200	2 км (для 1 ступени - НОШ), (2-3 ступени - СОШ, ООШ) - 4 км

3	Поликлиники, врачебные амбулатории и ФАП	посещений/ смена	60	8	30 мин. (с использованием транспорта) - — 5 км (5000 м)	
4	Аптеки, аптечные пункты	единиц	1	1 на 6 тыс. жит.	30 мин. (с использованием транспорта) - — 5 км (5000 м)	
5	Плоскостные спортивные сооружения	площадь, га	1,43	1,77	2,5-3 км	
6	Спортивные залы	площадь, кв. м	462	300	2,5-3 км	
7	Культурно-досуговые учреждения	кол-во мест	65	300	2,5-3 км	
8	Библиотеки	тыс. ед. хранения	15,61	14,76	2,5-3 км	
9	Магазины	Прод.	м. кв. торговой площади	295,4	197	2,5-3 км
		Непрод.		394		
10	Предприятия общественного питания	посадочных мест	144	80	2,5-3 км	
11	Предприятия бытового обслуживания	рабочих мест	-	8	2,5-3 км	
12	Центр административного самоуправления	единиц	1	не менее 1	1200 м	
13	Отделение банка	единиц	2	не менее 1	2,5-3 км	
14	Отделение связи	единиц	2	не менее 1	2,5-3 км	
15	Опорный пункт охраны правопорядка	единиц	1	не менее 1	-	
16	Химчистка	кг/смена	-	2,36	2,5-3 км	
17	Баня	помывочных мест	-	20	2,5-3 км	
18	Прачечная	кг/смена	-	29,5	2,5-3 км	
19	Пожарное депо	кол-во машин	-	1	3000 м	

В результате анализа, проведенного в пункте 2.6.4., в Краснолиманском сельском поселении выявлены проблемы:

Проблема 1. Необходимо проектирование и строительство нового детского сада на территории Краснолиманского сельского поселения.

Проблема 2. Необходимо проектирование и строительство новой школы в с. Красный Лиман 1-й.

Проблема 3. Необходимо проектирование и строительство нового здания амбулатории в с. Красный Лиман 1-й.

Проблема 4. Необходим капитальный ремонт социально значимых объектов Краснолиманского сельского поселения.

Проблема 5. Необходима реконструкция СДК, расположенного на территории с. Красный Лиман 1-й.

Проблема 6. Необходима реконструкция Павловской СОШ, расположенной на территории п. Павловка.

Проблема 7. Необходимо устройство физкультурно-спортивных площадок для населения.

Проблема 8. Многие проблемы, возникающие в сфере социальной инфраструктуры целесообразно решать за счет привлечения инвесторов.

2.6.5. Сохранение, использование и популяризация объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), находящихся в собственности поселения, охрана объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) местного (муниципального) значения, расположенных на территории поселения

На территории Краснолиманского сельского поселения находятся объекты культурного наследия местного значения – могила неизвестного летчика в п. Павловка и могила неизвестного танкиста в п. Новоданковский.

2.6.6. Создание условий для массового отдыха жителей поселения и организация обустройства мест массового отдыха населения. Благоустройство и озеленение территории поселения

Согласно ст. 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» к вопросам местного значения поселения относятся:

- создание условий для массового отдыха жителей поселения и организация обустройства мест массового отдыха населения;
- организация благоустройства и озеленения территории поселения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, особо охраняемых природных территорий, расположенных в границах населенных пунктов поселения;
- создание, развитие и обеспечение охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов местного значения на территории поселения.

Массовый отдых жителей поселения

На территории Краснолиманского сельского поселения расположено большое количество водных объектов, на берегах которых сложились места общественного купания. Необходимо провести мероприятия по благоустройству этих территорий.

Благоустройство и озеленение территории поселения

Территория поселения в целом достаточно озеленена за счет многолетних насаждений, древесно-кустарниковой растительности, садов и озелененных участков домовладений. Не решен вопрос по организации парковых зон, детских площадок внутри населенных пунктов и территорий для отдыха населения. Улицы населенных пунктов не благоустроены.

В соответствии с «Региональным нормативом градостроительного проектирования «Планировка жилых, общественно-деловых и рекреационных зон населенных пунктов Воронежской области», площадь озелененных территорий в сельских поселениях должна составлять 12 кв.м. на человека. В настоящее время на территории Краснолиманского сельского поселения проживает 1968 человека. Для поселения, согласно нормативу, площадь озеленения должна составлять 23,616 м².

Ориентировочная площадь озелененных участков по результатам картографических обмеров на территории населенных пунктов составляет 44,42 га. При таком расчете на одного жителя поселения приходится 226 м² озеленения, что соответствует нормативу.

В результате анализа, проведенного в пункте 2.6.6., выявлены следующие проблемы:

Проблема 1. Требуется устройство парков (аллей) в населенных пунктах поселения.

Проблема 2. Требуется устройство детских игровых площадок на территории населенных пунктов поселения.

Проблема 3. Требуется устройство пешеходных тротуаров на улицах населенных пунктов.

Проблема 4. Требуется организация и благоустройство мест массового отдыха жителей поселения (места общественного купания).

2.6.7. Организация сбора и вывоза бытовых отходов

Согласно ст. 14 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003 г. к вопросам местного значения поселения относится организация сбора и вывоза бытовых отходов и мусора.

На территории поселения осуществляется регулярный сбор и самовывоз бытовых отходов с территорий населенных пунктов.

Органические отходы перерабатываются в индивидуальных компостных ямах и используются в качестве удобрений в подсобном хозяйстве, твердые бытовые отходы вывозятся на свалки ТБО.

Развитие системы сбора и транспортировки бытовых отходов. Для Краснолиманского сельского поселения необходима разработка генеральной схемы очистки территории, включающей в себя:

1. Развитие обязательной плано-регулярной системы сбора, транспортировки бытовых отходов (включая уличный смёт с усовершенствованных покрытий) и их обезвреживание и утилизация (с предварительной сортировкой).

2. Плано-регулярная система включает подготовку отходов к погрузке в собирающий мусоровозный транспорт, организацию временного хранения отходов (и необходимую сортировку), сбор и вывоз отходов с территорий домовладений, организаций, зимнюю и летнюю уборку территорий, утилизацию и обезвреживание специфических отходов и вторичных ресурсов, утилизацию и обезвреживание отходов на специальных сооружениях.

3. Организация селективного сбора отходов (бумага, стекло, пластик, текстиль, металл) в местах их образования, упорядочение и активизация работы предприятий, занимающихся сбором вторичных ресурсов.

4. Нормы накопления отходов принимаются на расчетный срок – 2,2 м³ на 1 человека в год (440 кг/чел/год).

5. Предусматривается рост объемов ТБО вследствие улучшения благосостояния жителей.

6. В приведенных нормах 5 % составляют крупногабаритные отходы.

7. Уличный смёт при уборке территории принят 15 кг (0,02 м³) с 1 м² усовершенствованных покрытий.

8. Специфические отходы (лечебных учреждений, парикмахерских) являются весьма опасными вследствие содержания в них токсичных химических веществ и инфекционных начал; обращение с ними регламентируется СанПиН 2.1.7.728-99 «Правила сбора, хранения и удаления отходов лечебно-профилактических учреждений».

9. Предлагается механизированная система сбора и вывоза мусора по утвержденному графику, для всех районов застройки.

В результате анализа, проведенного в пункте 2.6.7., выявлены следующие проблемы:

Проблема 1. Требуется выявление и рекультивация территорий свалок и организация контейнерных площадок для сбора и временного накопления ТБО.

Проблема 2. Требуется разработка генеральной схемы очистки территории, развитие системы сбора и транспортировки бытовых отходов на территории сельского поселения.

2.6.8. Места захоронения

Кладбища

На территории Краснолиманского сельского поселения находится семь действующих кладбищ.

адрес	Кол-во	Площадь, га
с. Красный Лиман 1-й	1	2
с. Красный Лиман 2-й	3	2,5
п. Новоданковский	1	0,5
п. Новоепифановка	1	0,5
п. Павловка	1	0,5

Скотомогильники

По данным Управления ветеринарии в Краснолиманском сельском поселении расположено два закрытых скотомогильника.

В результате анализа, проведенного в пункте 2.6.8., выявлены следующие проблемы:

Проблема 1. Требуется разработка генеральной схемы очистки территории мест захоронения.

2.7. Земельные участки, которые предоставлены для размещения объектов капитального строительства федерального, регионального или местного (районного) значения, или на которых размещены объекты капитального строительства федерального, регионального или местного (районного) значения.

Объекты Государственного имущества Воронежской области на территории Краснолиманского сельского поселения отсутствуют.

Перечень объектов недвижимости, являющихся государственной собственностью РФ, и расположенных на территории Краснолиманского сельского поселения Панинского муниципального района Воронежской области:

№ п/п	Адрес объекта	Наименование объекта
1	2	3
1	с. Красный Лиман, (Лимановская ГОС)	Здание насосной станции
2	с. Красный Лиман, (Лимановская ГОС)	Плотина (пруд на балке Студеная)
3	п. Тарасовка, (Краснолимановская ГОС)	Межхозяйственный трубопровод
4	п. Тарасовка, (Краснолимановская ГОС)	Дорога подъездная
5	п. Тарасовка, (Краснолимановская ГОС)	Плотина (пруд на балке Тарасов Лог)
6	п. Тарасовка, (Краснолимановская ГОС)	Здание насосной станции

Реестр (перечень) объектов недвижимости, расположенных на территории Краснолиманского сельского поселения, являющихся собственностью Панинского муниципального района Воронежской области:

№ п/п	Наименование объекта	Назначение объекта	Адрес объекта	Балансодержатель	Площадь (м ²)	Год постройки
1	2	3	4	5	6	7
1	Основной корпус больницы	лечебное	с. Красный Лиман 1-й	МУЗ Панинская ЦРБ	784	1953
2	Гараж при больнице	гараж	с. Красный Лиман 1-й	МУЗ Панинская ЦРБ	72	1953
3	Здание Краснолиманской СОШ	школа	с. Красный Лиман 2-й	Отдел по образованию	9650	1985
4	Здание Павловской ООШ	школа	п. Павловка	Отдел по образованию	900	1936
5	Здание столовой при Павловской школе	столовая	п. Павловка	Отдел по образованию	50	1968
6	Здание Лимановской СОШ	школа	с. Красный Лиман 1-й	Отдел по образованию	1205	1920
7	Здание Краснолиманского детского сада	Детский сад	с. Красный Лиман 2-й, ул. Партизанская, 122	Отдел по образованию	585	1985
8	Здание Лимановского детского сада	Детский сад	с. Красный Лиман 1-й, ул. Звездная, 18	Отдел по образованию	110	1972

Реестр (перечень) жилых и нежилых объектов недвижимости, объектов коммунально-бытового назначения, транспортных средств муниципальной собственности муниципального образования Краснолиманского сельского поселения Панинского муниципального района

№п /п	Адрес объекта	Наименование объекта	Площадь (м ²)	Год постройки
1	2	3	4	5
1	с. Красный Лиман 1-й, ул. Советская, 50	Администрация СП	875	
2	с. Красный Лиман 1-й	Здание библиотеки	240	1949
3	с. Красный Лиман 1-й, ул. Молодежная, 4	Здание ДК	124	1990
4	с. Красный Лиман 1-й	Жилой дом	337	1985

Таким образом, с целью определения потенциала поселения для дальнейшего развития и выявления проблем, требующих оптимизационных мероприятий, выполнен комплексный анализ территории Краснолиманского сельского поселения.

Проанализированы следующие факторы: планировочная структура, природные условия и ресурсы, эколого-гигиеническая обстановка, экономико-географическое положение и факторы развития сельского поселения, демографическая ситуация, экономическая база развития поселения, сферы занятости, состояние жилищного фонда,

динамика и структура жилищного строительства, расчет потребности в объектах социальной инфраструктуры, состояние транспортной и инженерной инфраструктуры.

В результате проведенного анализа было выявлено, что Краснолиманское сельское поселение относится к числу поселений, перспектива развития которых в значительной степени может быть обусловлена рядом факторов: выгодное транспортно-географическое положение относительно областного центра – г. Воронеж; благоприятное состояние окружающей среды для развития рекреационной деятельности; накопленный социально-экономический потенциал; возможность расширения земель населенных пунктов с целью строительства жилых кварталов за счет неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения.

3. ЗАДАЧИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ, ВАРИАНТЫ ИХ РЕШЕНИЯ, ОБОСНОВАНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ И ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ

Настоящий раздел содержит материалы по обоснованию вариантов решения задач территориального планирования территории Краснолиманского сельского поселения; обоснование предложений по территориальному планированию и этапы их реализации, а также перечень мероприятий по территориальному планированию.

Предложения по территориальному планированию и мероприятия направлены на создание и развитие территорий и объектов капитального строительства местного значения, на исполнение полномочий органа местного самоуправления Краснолиманского сельского поселения. Структура настоящего раздела соответствует структуре раздела 2 тома II «Анализ состояния территории Краснолиманского сельского поселения, проблем и направлений ее комплексного развития».

Содержание разделов и схем Генерального плана сельского поселения тесно связано с полномочиями органов местного самоуправления. Согласно ст. 14 и 14.1. Федерального закона № 131-ФЗ непосредственно к полномочиям администрации сельского поселения относятся предложения по размещению на территории Краснолиманского сельского поселения объектов капитального строительства местного значения, включающие в себя следующие подразделы:

- Предложения по административно-территориальному устройству Краснолиманского сельского поселения;
- Предложения по градостроительному зонированию территории Краснолиманского сельского поселения;
- Предложения по обеспечению территории Краснолиманского сельского поселения объектами инженерной инфраструктуры;
- Предложения по обеспечению территории Краснолиманского сельского поселения объектами транспортной инфраструктуры;
- Предложения по обеспечению территории Краснолиманского сельского поселения объектами жилой социальной инфраструктуры;
- Предложения по обеспечению территории Краснолиманского сельского поселения объектами связи, торговли, общественного питания, бытового обслуживания, жилищно-коммунального хозяйства; библиотечного обслуживания, культуры, объектами физкультуры и спорта; массового отдыха жителей поселения, благоустройства и озеленения территории поселения;
- Предложения по обеспечению территории сельского поселения местами сбора бытовых отходов;
- Предложения по обеспечению территории сельского поселения местами захоронения.

3.1. Предложения по оптимизации административно-территориального устройства Краснолиманского сельского поселения

Задачами территориального планирования в сфере административно-территориального устройства является приведение границ муниципального образования и населенных пунктов поселения в соответствии требованиям федерального и областного законодательства.

Согласно Закону Воронежской области от 27 октября 2006 года № 87-ОЗ «Об административно-территориальном устройстве Воронежской области и порядке его изменения» административно-территориальное устройство основывается на принципах: учета исторически сложившейся системы расселения и тенденций ее развития; территориального единства; создания правовых, экономических, финансовых и организационных условий для формирования и деятельности органов государственной власти и органов местного самоуправления; учета природно-географических условий; рационального использования природных ресурсов и экономического потенциала территории, развития системы коммуникаций; развития социальной инфраструктуры, культурно-бытовых традиций и исконных видов хозяйственной деятельности населения.

Границы и статус Краснолиманского сельского поселения установлены законом Воронежской областной Думы № 63-ОЗ «Об установлении границ, наделении соответствующим статусом, определении административных центров муниципальных образований Воронежской области» от 15.10.2004 г. (ред. от 19.10.2009г.). Генеральным планом не предусмотрено изменение границ сельского поселения, границы населенных пунктов планируется изменить согласно перечню мероприятий.

Границы населенных пунктов, входящих в состав сельского поселения, не утверждены в установленном порядке, и в настоящее время определяются границами кадастровых блоков. Мероприятиями Генерального плана необходимо предусмотреть подготовку соответствующей документации для утверждения границ населенных пунктов поселения.

В настоящее время на территории Краснолиманского сельского поселения сформировались застроенные участки на землях сельскохозяйственного назначения за границами населенных пунктов. Целесообразно рассмотреть вопрос об уточнении границ населенных пунктов и включении земельных участков в их границы.

Настоящим генеральным планом в границы села Красный Лиман 1-й включается земельный участок, площадью 5,5 га, с целью уточнения границ населенного пункта. В границы поселка Павловка включается земельный участок, площадью 1,64 га, с целью уточнения границ населенного пункта. В границы поселка Капканчиковы Дворики включается два земельных участка, общей площадью 0,96 га, с целью уточнения границ населенного пункта.

Площади участков приведены ориентировочно, требуется их уточнение в процессе межевания.

Перечень мероприятий по территориальному планированию и этапы их реализации по разделу административно-территориального устройства

№ п/п	Наименование мероприятия	Этапы реализации
1.	Включение в границы села Красный Лиман 1-й земельного участка общей площадью 5,5 га, расположенного на землях сельскохозяйственного назначения в кадастровом квартале 36:21:8400008, с целью уточнения границ населенного пункта.	Первая очередь
2.	Включение в границы поселка Павловка земельного	Первая очередь

	участка общей площадью 1,64 га, расположенного на землях сельскохозяйственного назначения в кадастровом квартале 36:21:8400006, с целью уточнения границ населенного пункта.	
3.	Включение в границы поселка Капканчиковы Дворики двух земельных участков общей площадью 0,96 га, расположенных на землях сельскохозяйственного назначения в кадастровом квартале 36:21:8600001, с целью уточнения границ населенного пункта.	Первая очередь
4.	Проведение комплекса мероприятий по установлению (изменению) границы населенных пунктов, в порядке, определенном действующим законодательством.	Первая очередь

3.2. Базовый прогноз численности населения Краснолиманского сельского поселения

Демографический прогноз является неотъемлемой частью комплексных экономических и социальных прогнозов развития территории и имеет важное значение для целей краткосрочного, среднесрочного и долгосрочного планирования развития территории. Демографический прогноз позволяет дать оценку основных параметров развития населения поселения на основе выбранных гипотез изменения уровней рождаемости, смертности и миграционных потоков, таких как обеспеченность, трудовыми ресурсами, дальнейшие перспективы воспроизводства.

Расчеты основных показателей демографического развития Краснолиманского сельского поселения производились на основе анализа сложившихся в последние годы сдвигов в динамике численности населения сельского поселения, воспроизводстве, внешних миграциях, занятости. Учитывались также особенности географического положения сельского поселения, миграционная привлекательность, а так же общенациональная и областная политика в сфере демографии.

Для обеспечения координации действий органов государственной власти и местного самоуправления Воронежской области, других заинтересованных организаций в 2002 году постановлением администрации Воронежской области от 11.03.2002 N 258 создана межведомственная комиссия по вопросам демографического развития Воронежской области, распоряжением администрации Воронежской области от 20.05.2008 N 451-р утвержден план мероприятий по улучшению демографической ситуации в Воронежской области в 2008 - 2010 годах, разработано 17 областных и ведомственных целевых программ, оказывающих непосредственное влияние на демографическое развитие области.

В рамках региональной программы "Демографическое развитие Воронежской области на 2008 - 2010 годы и на период до 2016 года", утвержденной Указом губернатора Воронежской области от 7 августа 2008 г. N 102-у, систематизирован комплекс мероприятий действующих областных и ведомственных целевых программ, обеспечивающих реализацию на территории Воронежской области Концепции демографической политики Российской Федерации до 2025 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 09.10.2007 N 1351. В региональной программе "Демографическое развитие Воронежской области на 2008 - 2010 годы и на период до 2016 года" определены основные целевые индикаторы и показатели, которые позволяют оценивать эффективность влияния реализуемых в области социально-экономических мер, направленных на улучшение демографической ситуации и которые могут быть учтены при разработке прогноза численности поселения.

На повышение рождаемости, поддержку семьи, материнства и детства направлена

областная целевая программа (далее ОЦП) «Дети Воронежской области» и ее подпрограммы «Здоровый ребенок», «Дети – сироты», «Дети – инвалиды», «Профилактика безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних».

На улучшение здоровья населения области, повышение продолжительности жизни, снижение смертности направлены ОЦП: «Развитие здравоохранения Воронежской области на 2003-2006 годы и на период до 2010 года», «Неотложные меры борьбы с туберкулезом в Воронежской области», «Предупреждение распространения заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ – инфекции) на 2002-2007 годы (Анти ВИЧ/СПИД)», «Вакцинопрофилактика», «Профилактика и лечение артериальной гипертонии на 2002-2008 годы» и другие.

На улучшение жилищных условий населения области направлены ОЦП: «Обеспечение жильем молодых семей (2004-2010годы)», «Развитие системы ипотечного жилищного кредитования населения Воронежской области на 2005-2010 годы», «Социальное развитие села на 2005-2010 годы».

На повышение качества жизни направлены программы: «Обеспечение населения качественной питьевой водой и организация водоотведения в Воронежской области на 2006-2010 годы», «Экология и природные ресурсы Воронежской области на 2002-2010 годы» и другие.

Задачи повышения занятости населения решаются в рамках ОЦП: «Содействие занятости населения Воронежской области», «Развитие и поддержка малого предпринимательства в Воронежской области», а также в рамках Программы экономического и социального развития Воронежской области на 2007-2011 годы».

Анализ осуществляемых мер по сохранению человеческих ресурсов области показывает, что в силу значительной инерционности демографических процессов положительный эффект в этой сфере может быть достигнут только в среднесрочной или долгосрочной перспективе на основе реализации комплекса взаимодополняющих мероприятий по улучшению демографической ситуации, соответствующих программе экономического и социального развития области и муниципальных образований на среднесрочную перспективу.

Расчеты и анализ перспективного изменения численности населения и других важнейших его демографических показателей производились по трем прогнозам развития:

- пессимистическому;
- вероятному;
- оптимистическому.

Вероятность каждого из них будет определяться сложным сочетанием социальных, экономических и политических факторов, но, в конечном итоге возможный сценарий развития демографических процессов будет зависеть от двух основных показателей: уровня естественного прироста населения и миграционного прироста.

Прогнозируемая динамика численности населения Краснолиманского СП.

Показатели	Базовый период	Прогнозируемый период	
		2009г	2020г
<i>Пессимистический прогноз</i>			
Численность постоянного населения на 1 января, всего чел.	1968	1755	1582
<i>Вероятный прогноз</i>			
Численность постоянного населения на 1 января, всего чел.	1968	1917	1835
<i>Оптимистический прогноз</i>			

Численность постоянного населения на 1 января, всего чел.	1968	1994	1951
-----------------------------------------------------------	------	------	------

Пессимистический прогноз развития поселения. К 2020 году ожидается небольшое сокращение общего коэффициента смертности, из-за сокращения категорий жителей с наибольшими возрастными коэффициентами смертности (60 и старше). После 2020 года общий коэффициент смертности начнет расти, так как многочисленная часть трудоспособного населения перейдет в категорию людей пенсионного возраста и продолжится старение населения. Как следствие, естественная убыль населения в Краснолиманском СП при данном сценарии останется на крайне высоком уровне.

Приведенная оценка данного развития демографических процессов, отражает, скорее всего, лишь верхнее значение диапазона инерции. При усугублении процессов смертности и рождаемости и усилении миграционного оттока негативные демографические процессы на территории поселения могут развиваться с большей скоростью и масштабами.

Вероятный прогноз развития демографических процессов возможен при условии роста рождаемости в рамках проводимой государством демографической политики, направленной на изменение репродуктивных моделей поведения, репродуктивных планов, поддержку семей и т.д. Вторым условием данного сценария развития является одновременное уменьшение смертности, особенно в трудоспособном возрасте, увеличение продолжительности жизни, уменьшение заболеваемости социально-обусловленными болезнями и т.д. Помимо этого, необходимым условием данного варианта развития является оживление экономики сельского поселения и выход из депрессивного состояния.

Основные показатели воспроизводства населения при данном сценарии развития несколько улучшатся в сравнении с пессимистическим вариантом.

Оптимистический прогноз развития поселения предполагает коренной перелом в основных показателях воспроизводства населения района, в частности, резком росте рождаемости и значительном механическом приросте населения.

Вероятность развития оптимистического варианта в поселении будет определяться его способностью к быстрому преодолению остаточных кризисных явлений в социальной и производственной сферах, эффективностью предпринимаемых мер по стимулированию рождаемости, системой мероприятий по изменению образа жизни населения, созданию условий для привлечения внешних мигрантов.

Однако, даже при успешном решении перечисленных выше мероприятий ни один из возможных сценариев развития, даже оптимистический, без привлечения внешних мигрантов не в состоянии предотвратить сокращение численности населения Краснолиманского СП на расчетную перспективу.

За основу для расчетов по настоящему генеральному плану принят вероятный прогноз численности как наиболее реальный в исполнении со среднегодовыми темпами убыли населения -0,004% в год.

В соответствии с данным прогнозом численность населения Краснолиманского сельского поселения в 2030 году составит 1835 человек.

**Основные демографические показатели вероятного прогноза численности
Краснолиманского СП**

Показатели	Единица измерения	Базовый период	Прогнозируемый период		
			2009 год	2020 год	2030 год

Численность населения на начало года	человек	1968	1917	1835
Численность населения в возрасте моложе трудоспособного	чел. %	228 12%	249 13%	220 12%
Численность населения в трудоспособном возрасте	чел. %	676 34%	614 32%	606 33%
Численность населения в возрасте старше трудоспособного	чел. %	1064 54%	1054 55%	1009 55%

3.3. Предложения по усовершенствованию и развитию планировочной структуры сельского поселения по функциональному и градостроительному зонированию

С целью разработки проектных решений по территориальному планированию проведен анализ планировочной структуры и функциональное зонирование территории населенных пунктов Краснолиманского сельского поселения.

Проектные решения Генерального плана по территориальному планированию направлены, в первую очередь, на устойчивое развитие территории сельского поселения - обеспечение при осуществлении градостроительной деятельности безопасности и благоприятных условий жизнедеятельности человека, ограничение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и обеспечение охраны и рационального использования природных ресурсов в интересах настоящего и будущего поколений; развитие инженерной, транспортной и социальной инфраструктур сельского поселения; обеспечение учета интересов граждан и их объединений, Российской Федерации и Воронежской области, сельского поселения; формирование первичной информационной базы для осуществления градостроительной деятельности и реализации полномочий органов местного самоуправления в направлении дальнейшего развития территории сельского поселения.

3.3.1. Функциональное зонирование

Согласно п.5 ч.6 ст.23 ГрК РФ на картах (схемах), содержащихся в генеральных планах, отображаются границы функциональных зон с параметрами планируемого развития таких зон.

Одним из основных инструментов регулирования градостроительной деятельности является функциональное зонирование территории, которое определяет условия ее использования.

Предложения по функциональному использованию территории разработаны с учетом сложившейся и перспективной планировочной структуры сельского поселения, планировочных ограничений, требований Градостроительного кодекса РФ.

В Генеральном плане выделены следующие виды функциональных зон:

1. Земельные участки в составе **жилых зон**.

На расчетный срок развитие жилой застройки предусматривается на свободных от застройки территориях. Также на перспективу генпланом резервируются территории для развития жилой застройки

2. Земельные участки в составе **общественно-деловых зон**.

На перспективу Генеральным планом предлагается дополнить сложившийся общественный центр с. Красный Лиман 1-й новой школой и новым зданием амбулатории.

3. Земельные участки в составе **производственных зон**.

Развитие производственной зоны не предусматривается.

4. Земельные участки в составе **зон инженерной и транспортной инфраструктур**.

Генеральным планом предлагается развитие инженерной и транспортной инфраструктуры согласно перечню мероприятий.

5. Земельные участки в составе **рекреационных зон**.

Планируется благоустройство и развитие сложившихся участков рекреационных зон.

Также в с. Красный Лиман 2-й планируется устройство парка.

6. Земельные участки в составе **зон сельскохозяйственного использования**.

На территории населенных пунктов выделяются зоны сельскохозяйственного использования, занятые огородами, пашнями, а также сельскохозяйственными строениями и сооружениями. Здесь возможна реконструкция существующих объектов, в настоящее время не используемых.

7. Земельные участки в составе **зон специального назначения**.

3.3.2 Градостроительное зонирование

Градостроительное зонирование согласно ст.1 п.6 ГрК РФ — зонирование территории муниципальных образований в целях определения территориальных зон и установления градостроительных регламентов.

Градостроительное зонирование должно стать важнейшим и эффективным инструментом регулирования градостроительной деятельности и землепользования на территориях муниципальных образований, позволяющим муниципальным образованиям проводить самостоятельную муниципальную политику в области землепользования и застройки.

После утверждения Генерального плана в ходе его реализации согласно ст. 30-32 ГрК РФ для Краснолиманского сельского поселения необходимо принятие решения органа местного самоуправления о подготовке документов градостроительного зонирования - правил землепользования и застройки.

Правила землепользования и застройки разрабатываются в целях создания условий для устойчивого развития территорий муниципальных образований, сохранения окружающей среды и объектов культурного наследия; создания условий для планировки территорий муниципальных образований; обеспечения прав и законных интересов физических и юридических лиц, в том числе правообладателей земельных участков и объектов капитального строительства; создания условий для привлечения инвестиций, в том числе путем предоставления возможности выбора наиболее эффективных видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства.

В границах функциональных зон, определенных Генеральным планом, при разработке правил землепользования и застройки устанавливаются территориальные зоны - зоны, для которых определяются границы и устанавливаются градостроительные регламенты (ст.1 п.7 ГрК РФ).

В соответствии со ст. 31 п.1 Гр. К РФ, подготовка проекта правил землепользования и застройки может осуществляться применительно ко всем территориям поселения, а также к частям территорий поселения, с последующим внесением в правила землепользования и застройки изменений, относящихся к другим частям территорий поселений.

В границах населенного пункта (ст. 35, п.2 ГрК РФ) могут определяться следующие территориальные зоны с учетом элементов планировочной структуры:

- зоны застройки индивидуальными жилыми домами;
- зоны застройки малоэтажными жилыми домами;
- зоны застройки среднеэтажными жилыми домами;
- зоны жилой застройки иных видов;
- общественно-деловые зоны;
- зоны инженерных и транспортных инфраструктур;

- рекреационные зоны;
- зоны специального назначения;
- иные территориальные зоны.

Порядок применения правил землепользования и застройки и внесения в них изменений включает в себя положение, в том числе о подготовке документации по планировке территории органами местного самоуправления.

3.3.3. Архитектурно-планировочное освоение

В основу планировочного решения Генерального плана Краснолиманского сельского поселения положена идея преобразования существующих населенных пунктов поселения в современные и благоустроенные, и повышения интенсивности градостроительного использования территории сельского поселения на основе анализа существующего положения с сохранением и усовершенствованием планировочной структуры населенных пунктов, с учетом сложившихся транспортных связей, природно-ландшафтного окружения, состояния окружающей среды, автомагистралей, планировочных ограничений и сложившихся тенденций развития сельских территорий. Оптимальный выбор направления развития Краснолиманского сельского поселения приобретает первостепенное значение, что позволит обеспечить комплексное, экономически обоснованное развитие всех систем поселения.

К основным ограничениям градостроительной деятельности относятся зоны с особыми условиями использования территории. Эти зоны являются планировочными ограничениями в границах сельского поселения.

В соответствии со ст.1 п.4 ГрК РФ к зонам с особыми условиями использования территории отнесены:

- водоохранные зоны и прибрежные полосы водных объектов;
- зоны охраны источников питьевого водоснабжения;
- санитарно-защитные зоны;
- охранные зоны объектов инженерной и транспортной инфраструктуры;
- зоны охраны объектов культурного наследия;
- иные зоны, устанавливаемые законодательством Российской Федерации.

Проектом Генерального плана Краснолиманского сельского поселения определены основные мероприятия по территориальному планированию. Кроме того, определены основные проектные этапы Генерального плана. Проект разработан на расчетный срок в 20 лет, с выделением первой очереди на 10 лет (2020 г), расчетный срок генерального плана в 2030 г.

В композиционном решении проекта учитываются как существующая градостроительная ситуация, так и современные и перспективные требования. Основной задачей пространственного развития на перспективу является формирование единого комплексного архитектурно-планировочного решения застройки населённых пунктов. Основные планировочные оси на перспективу сохраняются.

Главным структурным элементом населенного пункта определяется общественный центр, на его территории необходимо обеспечить планировочную и композиционную связь общественных зданий, которые составят застройку центра. Генеральным планом в центральной части села Красный Лиман 1-й на первую очередь предлагается строительство школы, капитальный ремонт объектов образования и реконструкция Лимановского СДК. На расчетный срок предлагается строительство нового здания амбулатории и строительство нового спортивного зала при Лимановской СОШ. В селе Красный Лиман 2-й предлагается капитальный ремонт объектов образования. В поселке Павловка предлагается реконструкция Павловской СОШ.

Кроме того, на территории населенных пунктов необходим снос жилищного фонда по ветхости жилых домов выше 70 % износа и реконструкция кварталов с предоставлением гражданам равноценного жилья в соответствии с социальной нормой

жилья, а так же с выплатой установленных компенсаций владельцам усадебных участков (согласно Жилищному кодексу РФ). На освободившихся территориях предполагается возведение индивидуальной жилой застройки. Также на перспективу улучшение жилищных условий планируется за счет строительства жилья на свободных от застройки территориях.

Также проектом предлагается благоустройство парка в с. Красный Лиман 1-й, устройство парка в центральной части села Красный Лиман 2-й и благоустройство стихийно сложившихся мест общественного купания.

Перечень мероприятий по усовершенствованию и развитию планировочной структуры сельского поселения, функциональному зонированию

№ п/п	Наименование мероприятия
1.	Подготовка документа градостроительного зонирования - правил землепользования и застройки Краснолиманского сельского поселения в соответствии со ст. 30-32 Градостроительного Кодекса РФ

3.4. Предложения по размещению на территории Краснолиманского сельского поселения объектов капитального строительства местного значения

3.4.1. Предложения по обеспечению территории сельского поселения объектами инженерной инфраструктуры

Водоснабжение

Проектные решения

Проектные решения водоснабжения Краснолиманского сельского поселения базируются на основе существующей, сложившейся системы водоснабжения в соответствии с увеличением потребности на основе разрабатываемого генерального плана, с учетом фактического состояния сетей и сооружений.

Система водоснабжения централизованная, объединенная хозяйственно-питьевая противопожарная - по назначению, тупиковая – по конструкции.

Подача воды питьевого качества предусматривается населению на хозяйственно-питьевые нужды и полив, на технологические нужды производственных предприятий, на пожаротушение.

Определение расчетных расходов воды

Коэффициент суточной неравномерности принимается равным 1,2 (в соответствии со СНиП 2.04.02-84 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»).

Расчетные суточные расходы воды составляют:

$$Q_{\text{max.сут.}} = \frac{Q_{\text{ж}} \times N \times K_{\text{max.сут.}}}{1000} \quad \text{где,}$$

$K_{\text{max.сут}}$ - 1,2 коэффициент суточной неравномерности,

$Q_{\text{ж}}$ – норма водопотребления, л/чел.сут.

N – расчетное число жителей.

Расчетные расходы сведены в таблицы №1, 2. В числителе даны расходы на многоквартирную застройку, в знаменателе - на усадебную застройку.

Таблица №1

Расходы воды питьевого качества в существующем жилом фонде.

	Население тыс.чел. 1.многоквартирная застройка 2.усадебная застройка	Норма водопотребл л/сут*чел 1 2	Расходы воды, м3/сут	
			среднесуточ ные	максимально -суточн. К=1,2
<i>Краснолиманское СП</i>	- 1,968	300 230	- 452,64	- 543,17
Поливочные нужды	1,97	70	137,76	165,31
Итого			590,4	708,48

Таблица № 2

Суммарные расходы воды. Расчетный срок.

Наименование потребителей	Расчетный срок	
	Среднесуточный расход воды м3/сут.	Максимальный сут.расход воды м3/сут.
<i>Краснолиманское СП</i> , население (1,835 тыс.чел)	422,05	506,46
Поливочные нужды	128,45	154,14
Коммунально-бытовые предприятия, промышленность обслуживающая население прочие расходы (10%)	42,2	50,65
Итого	592,7	711,24

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, обслуживающей население, и прочие расходы приняты в размере 10% от расхода воды на нужды населения. Потребности в воде на инвестиционные объекты, необходимо прорабатывать по мере реализации целевых программ. В связи с демографическим спадом, увеличение расходы на водопотребление не увеличиваются.

Определение противопожарных расходов

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 $q = 2,5$ л/с. Расходы воды на внутреннее пожаротушение приняты 10 л/с.

$$Q_{\text{пожарн.}} = 50 + 2,5 = 52,5 \text{ л/с.}$$

Продолжительность тушения пожара согласно СНиП 2.04.02-84 составляет 3 часа, расход воды в сутки будет $52,5 \times 3 \times 3,6 = 567$ куб.м./сут. Противопожарный запас хранится в резервуарах запаса воды водозаборных сооружений. На территории промпредприятий необходимо устраивать противопожарные резервуары запаса воды.

Свободные напоры

Минимальный свободный напор в водопроводной сети с пожарными гидрантами должен быть не менее 10 м для возможности забора воды пожарными машинами.

Источники водоснабжения, схема водоснабжения

Источником водоснабжения, являются подземные воды. Для добычи воды используются артезианские скважины, из скважин питьевая вода подается по сборным водоводам в водонапорные башни. Из них вода подается на нужды населения и промышленности сельского поселения.

В связи с увеличением жилого фонда и ростом населения, необходимо реконструировать и расширять существующие водозаборные сооружения.

Система водоснабжения поселения, централизованная, объединенная для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд. Наружное пожаротушение предусматривается из подземных пожарных гидрантов, установленных на сетях. Трассировка водоводов и разводящих сетей ниже глубины промерзания.

Водопроводные сети

Изношенность водопроводных сетей в поселении в настоящее время достигает в среднем 80 %, поэтому для нормального водоснабжения необходимо провести реконструкцию существующих сетей, с использованием новых технологий, и проложить новые водопроводные сети, для водоснабжения площадок нового строительства, в зонах водоснабжения от соответствующих водоводов.

Сети водопровода следует прокладывать из стальных, чугунных водопроводных труб из шаровидного графита, либо из пластмассовых напорных труб.

При выполнении комплекса мероприятий, а именно: реконструкция водопроводных сетей, замена арматуры и санитарно-технического оборудования, установки водомеров и др. возможно снижение удельной нормы водопотребления на человека порядка 20-30%.

Учитывая, что в жилом секторе потребляется наибольшее количество воды, мероприятия по рациональному и экономному водопотреблению должны быть ориентированы в первую очередь на этот сектор, для чего необходимо определить и внедрить систему экономического стимулирования.

Проектные предложения

Исходя из изложенного в плане водоснабжения, необходимо предусмотреть:

- Сети водопровода из стальных, чугунных труб из шаровидного графита, либо из пластмассовых труб.
- Установку водомеров на вводах водопровода во всех зданиях для осуществления первичного учета расходования воды отдельными водопотребителями и ее экономии.
- Реконструкцию существующих водоводов, в точках подключения новых объектов, а также водоводов нуждающихся в замене и ремонте, с использованием современных технологий прокладки и восстановления инженерных сетей.
- Реконструкцию и перебуривание изношенных скважин существующих водозаборов с установкой нового оборудования.
- Оборудовать все объекты водоснабжения системами автоматического управления и регулирования.

Водоотведение

Проектные решения

Проектные решения канализации Краснолиманского сельского поселения

базируются на основе разрабатываемого генерального плана. Система канализации поселения рекомендуется, предусматривать раздельной, при которой хозяйственно-бытовые, производственные и коммунальные стоки собираются и отводятся на очистные сооружения, а дождевой и талый стоки собираются и отводятся отдельной системой, на собственные очистные сооружения.

Нормы и расходы сточных вод

Расчетные расходы сточных вод, как и расходы 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 нормам водопотребления, без учета полива.

Расход стоков от промышленных предприятий, поступающий в систему канализации, принят с ростом на 10% от существующего стока.

Таблица №1

Расходы хозяйственно-бытовых стоков в существующем жилом фонде.

	Население тыс.чел. 1.многоквартирная застройка 2.усадебная застройка	Норма водопотребл л/сут*чел 1 2	Расходы воды, м3/сут	
			среднесуточные	максимальносуточные очн. К=1,2
Краснолиманское СП	- 1,968	300 230	- 452,64	- 543,17
Итого			452,64	543,17

Таблица №2

Суммарные расходы хозяйственно-бытовых стоков. Расчетный срок.

Наименование потребителей	Расчетный срок	
	Среднесуточный расход м3/сут.	Максимальный сут.расход м3/сут.
Краснолиманское СП, население (1,835 тыс.чел)	422,05	506,46
Коммунально-бытовые предприятия, промышленность обслуживающая население прочие расходы (10%)	42,2	50,65
Итого	464,25	557,1

Схема канализации.

Система канализации в Краснолиманском сельском поселении, отсутствует. Канализование зданий, имеющих внутреннюю канализацию, происходит в выгребы с последующим вывозом спецтехникой.

Канализование новых площадок строительства и существующего неканализованного жилого фонда следует предусмотреть через проектируемые

самотечные коллекторы диаметрами 150-300 мм. Самотечные сети канализации рекомендуется прокладывать из асбестоцементных или пластмассовых труб, напорные сети – из чугунных напорных труб из шаровидного графита, либо из пластмассовых труб.

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

Проектные предложения

Исходя из изложенного в плане водоснабжения, необходимо предусмотреть:

- Рекомендуется произвести изыскательские и проектные работы по размещению и строительству очистных сооружений канализации.
- Проведение мероприятий по снижению водоотведения за счет введения систем оборотного водоснабжения, создания бессточных производств и водосберегающих технологий.
- Канализование новых площадок строительства и существующего неканализованного жилого фонда предусмотреть через проектируемые самотечные коллекторы диаметрами 150-300 мм.
- Самотечные сети канализации рекомендуется прокладывать из асбестоцементных или пластмассовых труб, напорные сети – из металлических труб в изоляции, железобетонных либо пластмассовых труб, с учетом новых технологий.

Газоснабжение

Проектные решения

Направления использования газа:

Существующая жилая застройка сельского поселения состоит из индивидуальных жилых домов усадебного типа (1-2 этажных).

В индивидуальную застройку усадебного типа газ по газопроводам низкого давления подается для пищеприготовления, горячего водоснабжения и отопления. В домах усадебной застройки установлены газовые плиты и 2-х контурные отопительные котлы.

Годовые расходы газа для населения определены по нормам газопотребления в соответствии с СП 42-101-2003. Часовые расходы газа определены по годовым расходам газа и числу часов использования максимума.

Обеспечение газом промышленных предприятий в данном разделе не рассматривается в связи с отсутствием данных.

Прогнозируемые расходы газа на коммунально-бытовые нужды для существующего фонда и объектов нового строительства представлены в таблице.

№ п/п	Потребители	Расчет	Годовой расход	Часовые расходы газа
1	Бытовые нужды населения: – отопление, горячее водоснабжение и пищеприготовление	1835 x 300 м3/год	550,5 тыс.м3/год	275,25 м3/час
2	Проектируемые и существующие предприятия соцкультбыта		расходы определяются в течении разработки проектной документации по объектам, с уточнениями производственных мощностей	

	Итого:		550,5 тыс.м3/год	275,25 м3/час
--	--------	--	------------------	---------------

Суммарный годовой расход газа на поселение составляет 550,5 тыс.м3/год.

Расчет велся с учетом 100% газификации природным газом существующего и планируемого жилого фонда.

В систему основных мероприятий по дальнейшему развитию инфраструктуры газового хозяйства входят следующие положения:

Наименование населенного пункта	Предложение	Годы исполнения	Протяженность
с. Красный Лиман 1-й	Газоснабжение с. Красный Лиман 1-й	2010-2015	19,8
с. Красный Лиман 2-й	Газоснабжение с. Красный Лиман 2-й	2010-2015	11,0
п. Тарасовка	Газоснабжение п.Тарасовка	2010-2015	4,8
с. Усманские Выселки	Газоснабжение с. Усманские Выселки	2010-2015	1,7

- Строительство и реконструкция 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;
- строительство ШРП для блочных газовых котельных проектируемого соцкультбыта и прокладка к ним газопроводов.

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

Теплоснабжение

Проектные предложения

Для создания условий комфортного проживания жителей в сельских населенных пунктах и уменьшения теплопотерь в тепловых сетях, необходимо предусмотреть мероприятия по реконструкции, переводу на природный газ и строительству новых котельных, а так же замене тепловых сетей (с ориентацией на экологически чистые котлоагрегаты и ликвидацию мелких морально устаревших и нерентабельных теплоисточников), а именно требуется:

- реконструкция изношенных сетей теплотрасс.
- строительство котельных:
 - блочной котельной Краснолиманской СОШ (2010-2015 гг из ОЦП «Газификация Воронежской области»).
 - блочной котельной Лимановской СОШ (2010-2015 гг из ОЦП «Газификация Воронежской области»).
 - блочной котельной Краснолиманской врачебной амбулатории (2010-2015 гг из ОЦП «Газификация Воронежской области»).

Также необходимо предусмотреть оборудование малоэтажных жилых домов местными системами (печное, газовое, электрическое) или поквартирными, автономными, системами отопления и горячего водоснабжения (от автономных генераторов тепла различного типа, работающих на твердом, жидком, газообразном топливе и электроэнергии);

В газифицированных населенных пунктах целесообразно использовать для отопления и горячего водоснабжения индивидуальных и многоэтажных домов автономные газоводонагреватели с водяным контуром для систем водяного отопления с естественной циркуляцией и горячего водоснабжения.

С развитием уровня газификации изменится структура в топливном балансе поселения, в сторону увеличения потребности в более эффективном и дешевом виде топлива (газ), что одновременно создаст благоприятные условия для охраны окружающей среды. В летний период для удовлетворения хозяйственно-бытовых нужд в горячей воде возможно использование солнечных водонагревателей с сезонным включением их в систему водяного отопления — горячего водоснабжения.

Анализ современного состояния теплообеспеченности поселения в целом выявил основные направления развития систем теплоснабжения:

- применение газа на всех источниках теплоснабжения (котельных, локальных систем отопления в малоэтажной застройке района), как более дешёвого и экологического вида топлива;
- реконструкция и переоборудование изношенных котельных и тепловых сетей социально значимых объектов;
- внедрение приборов и средств учёта и контроля расхода тепловой энергии и топлива;
- применение для строящихся и реконструируемых тепловых сетей прокладки труб повышенной надёжности (с долговечным антикоррозийным покрытием, высокоэффективной тепловой изоляцией из сверхлёгкого пенобетона или пенополиуретана и наружной гидроизоляции);
- использование для районов нового строительства блок-модульных котельных (БМК) полной заводской готовности для проектируемого соцкультбыта, для индивидуальной застройки — автономные генераторы тепла, работающие на газе.

Электроснабжение**Проектные предложения**

Электрические нагрузки коммунально-бытовых потребителей поселения на перспективу определены по удельным показателям в соответствии с «Инструкцией по проектированию городских электрических сетей» РД 34.20.185-94 (изменения и дополнения 1999 г.) с учетом пищевого приготовления на газовых плитах. Распределение суммарного потребления электроэнергии населением при составе семьи 3 человека составит 421 кВт.час в год на одного человека. Рост электрических нагрузок по промышленным и сельскохозяйственным предприятиям принят из расчета прироста 2 % в год. Данные по годовому электропотреблению поселения на перспективу приведены в таблице:

№ п/п	Наименование потребителей	Численность населения (тыс. чел)			Годовое потребление электроэнергии (кВт. час)
		Всего	сохраняемый жилой фонд	новое строительство	
1	Жилищно-коммунальный сектор	1,97	1,84	-	772535
2	Соцкультбыт	-	-	-	Нет данных
3	итого	-	-	-	772535
4	Неучтенные нагрузки, потери в сетях, собственные нужды подстанций (20%)	-	-	-	154507
	Всего по поселению:	-	-	-	927042
	С учетом коэф. совмещения максимумов нагрузок K=0,8	-	-	-	741633,6

Годовое потребление электроэнергии составит: 741,63 тыс. кВт. час.

Предусматривать строительство новых сетевых объектов нецелесообразно, так как уровень электропотребления на перспективу обеспечивается существующими электрическими сетями.

При возникновении прироста потребления электроэнергии в случаях:

- роста производственных мощностей промышленных и сельскохозяйственных предприятий или их перепрофилирования и переоборудования;
- переоборудования систем электроснабжения жилого фонда с связи с использованием более энергопотребляющей бытовой техники,
- для обеспечения надежного и бесперебойного электроснабжения, возможно развитие сетевых объектов путем реконструкции существующих подстанций с заменой трансформаторов на более мощные и установкой дополнительных трансформаторов.

Связь**Проектные предложения**

Генеральным планом на расчетный срок предусматривается развитие основного комплекса электрической связи и телекоммуникаций, включающего в себя:

- телефонную связь общего пользования;
- мобильную (сотовую) радиотелефонную связь;
- цифровые телекоммуникационные информационные сети и системы передачи данных;

- проводное вещание;
- эфирное радиовещание;
- телевизионное вещание.

Емкость сети телефонной связи общего пользования должна будет составлять к расчетному сроку при 100% телефонизации квартирного и общественного сектора порядка 98%.

Развитие телефонной сети фиксированной связи поселения предусматривается наращиванием номерной емкости АТС и модернизацией оборудования на базе современного цифрового.

Основными направлениями развития сетей фиксированной связи являются:

- постепенный переход от существующих сетей с технологией коммуникации каналов к мультисервисным сетям с технологией коммуникации пакетов;
- телефонизация вновь строящихся объектов в рамках формирования широкополосных абонентских сетей доступа, обеспечивающих абонентов наряду с телефонной связью услугами по передаче данных и видеотелекоммуникации.

Основными направлениями развития телекоммуникационных сетей являются:

- расширение сети «Интернет»;
- строительство широкополосных интерактивных телевизионных кабельных сетей и сетей подачи данных с использованием новых технологий;
- обеспечение доступа сельского населения к универсальным услугам связи.

Главными направлениями развития сетей сотовой подвижной связи (СПС)

являются:

- постепенная замена аналоговых сетей цифровыми;
- повышение степени проникновения сотовой подвижности;
- рост числа абонентов.

Основными направлениями развития систем телевидения, радиовещания и СКТ

являются:

- переход на цифровое телевидение стандарта DVB;
- реализация наземных радиовещательных сетей на базе стандарта цифрового телевизионного вещания DVD;
- объединение сетей кабельного телевидения в единую областную сеть с использованием волоконно-оптических линий.

Главными направлениями развития почтовой связи являются:

- техническое перевооружение и внедрение информационных технологий почтовой связи;
- улучшение скорости и качества обслуживания.

Перечень мероприятий по обеспечению территории Краснолиманского сельского поселения объектами инженерной инфраструктуры

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки реализации
1. Водоснабжение		
1.1.	Реконструкция существующих водоводов в точках подключения сетей новых объектов, а также водоводов нуждающихся в замене и ремонте, с использованием современных технологий прокладки и восстановления инженерных сетей.	1 очередь
1.2.	Оборудование всех объектов водоснабжения	1 очередь

	системами автоматического управления и регулирования.	
2. Водоотведение		
2.1.	Проведение изыскательских и проектных работ по размещению и строительству очистных сооружений канализации.	1 очередь
2.2.	Проведение мероприятий по снижению объемов водоотведения за счет введения систем оборотного водоснабжения, создания бессточных производств и водосберегающих технологий.	1 очередь
2.3.	Канализование новых площадок строительства и существующего неканализованного жилого фонда через проектируемые самотечные коллекторы.	1 очередь
3. Газоснабжение		
3.1.	Строительство котельных на природном газе.	1 очередь
3.2.	Газоснабжение с. Красный Лиман 1-й, с. Красный Лиман 2-й, п. Тарасовка и с. Усманские Выселки.	1 очередь
3.3.	Строительство ШРП для проектируемых газовых котельных	1 очередь
4. Теплоснабжение		
4.1.	Применение газа на всех источниках теплоснабжения (котельных, локальных системах отопления в малоэтажной застройке района), как более дешёвого и экологического вида топлива.	1 очередь
4.2.	Реконструкция и переоборудование изношенных котельных и тепловых сетей социально значимых объектов.	1 очередь
4.3.	Внедрение приборов и средств учёта и контроля расхода тепловой энергии и топлива.	1 очередь
4.4.	Применение для строящихся и реконструируемых тепловых сетей прокладки труб повышенной надёжности.	1 очередь
4.5.	Использование для районов нового строительства блок-модульных котельных (БМК) полной заводской готовности, для индивидуальной застройки — автономных генераторов тепла, работающих на газе.	1 очередь
4.6.	Строительство блочной котельной Лимановской СОШ.	1 очередь
4.7.	Строительство блочной котельной Краснолиманской СОШ.	1 очередь
4.8.	Строительство блочной котельной Лимановской амбулатории.	1 очередь
4.9.	Строительство блочных котельных для проектируемых объектов.	1 очередь

4.10.	Перевод на газ угольных котельных, расположенных на территории поселения.	1 очередь
5. Электроснабжение		
5.1.	Переоборудование систем электроснабжения жилого фонда.	1 очередь
5.2.	Реконструкция существующих подстанций с заменой трансформаторов на более мощные и установка дополнительных трансформаторов.	1 очередь
6. Связь		
<i>Развитие сетей фиксированной связи</i>		
6.1.	Переход от существующих сетей с технологией коммуникации каналов к мультисервисным сетям с технологией коммуникации пакетов.	Расчетный срок
6.2.	Телефонизация вновь строящихся объектов в рамках формирования широкополосных абонентских сетей доступа, обеспечивающих абонентов наряду с телефонной связью услугами по передаче данных и видеoinформации.	1 очередь
<i>Развитие телекоммуникационных сетей</i>		
6.3.	Расширение сети «Интернет».	Расчетный срок
6.4.	Обеспечение доступа сельского населения к универсальным услугам связи.	Расчетный срок
6.5.	Строительство широкополосных интерактивных телевизионных кабельных сетей и сетей подачи данных с использованием новых технологий.	Расчетный срок
<i>Развитие сетей сотовой подвижной связи</i>		
6.6.	Замена аналоговых сетей цифровыми.	Расчетный срок
6.7.	Повышение степени проникновения сотовой подвижности.	1 очередь
6.8.	Увеличение числа абонентов.	1 очередь
<i>Развитие систем телевидения, радиовещания и СКТ</i>		
6.9.	Переход на цифровое телевидение стандарта DVB.	Расчетный срок
6.10.	Реализация наземных радиовещательных сетей на базе стандарта цифрового телевизионного вещания DVD.	Расчетный срок
6.11.	Объединение сетей кабельного телевидения в единую областную сеть.	Расчетный срок
<i>Развитие почтовой связи</i>		
6.12.	Техническое перевооружение и внедрение информационных технологий почтовой связи.	1 очередь
6.13.	Улучшение скорости и качества обслуживания.	1 очередь

Места размещения объектов инженерной инфраструктуры показаны на схемах 1, 6-9.

3.4.2. Предложения по обеспечению территории сельского поселения объектами транспортной инфраструктуры

В полномочия органов местного самоуправления входят вопросы дорожной деятельности в отношении автомобильных дорог местного значения в границах населенных пунктов поселения, осуществления иных полномочий в области использования автомобильных дорог и осуществления дорожной деятельности в соответствии с законодательством Российской Федерации, а также предоставления транспортных услуг населению и организация транспортного обслуживания в границах поселения.

К основным мероприятиям по развитию улично-дорожной сети, обеспечивающим надлежащую пропускную способность, надежность и безопасность движения транспорта и пешеходов, относится реконструкция существующей улично-дорожной сети, благоустройство существующих остановочных павильонов.

Улицы населенных пунктов нуждаются в благоустройстве: требуется укладка асфальтового покрытия, формирование пешеходных тротуаров, организация остановочных пунктов и карманов для парковки легкового транспорта и общественного транспорта, озеленение придорожной территории.

Генеральным планом сохраняется существующая система обслуживания населения общественным пассажирским транспортом.

Перечень мероприятий по обеспечению территории Краснолиманского сельского поселения объектами транспортной инфраструктуры

№ п/п	Наименование	Сроки реализации
1.	Асфальтирование дорог с гравийно-песчаным покрытием в населенных пунктах Краснолиманского сельского поселения	Первая очередь
2.	Капитальный ремонт дорог с асфальтированным покрытием	Первая очередь
3.	Обустройство остановочных павильонов на сложившихся остановках общественного транспорта	Первая очередь
4.	Устройство парковок и автостоянок в общественных зонах населенных пунктов сельского поселения	Расчетный срок
5.	Устройство подъезда к контейнерным площадкам для сбора и временного накопления ТБО	Первая очередь
6.	Устройство подъездных дорог к местам массового отдыха жителей	Первая очередь

Места размещения объектов транспортной инфраструктуры показаны на схеме 4.

3.4.3. Предложения по обеспечению территории сельского поселения объектами жилой инфраструктуры

Территориальное планирование в целях развития жилищного строительства должно обеспечивать:

- создание условий для реализации предложений по размещению площадок жилищного строительства в рамках национальных проектов «Доступное и комфортное жилье – гражданам России», «Развитие агропромышленного комплекса», других федеральных и региональных программ и проектов в сфере

гражданского строительства с учетом необходимости использования малоэтажной застройки;

- развитие промышленности строительной индустрии и строительных материалов;
- создание условий для опережающего развития коммунальной инфраструктуры при увеличении предложения жилья на конкурентном рынке жилищного строительства, формирование рынка подготовленных к строительству земельных участков;
- определение перечня территорий земель сельскохозяйственного назначения, планируемых в установленном порядке к переводу в земли населённых пунктов, для их комплексного освоения в целях жилищного строительства;
- освоение земель сельскохозяйственного назначения, прилегающих к населённым пунктам и расположенных вблизи от мест подключения к инженерным коммуникациям, в целях развития малоэтажной застройки;
- подготовку земельных участков для жилищного строительства, в том числе подготовка инженерной и транспортной инфраструктур на планируемых площадках, предлагаемых для развития жилищного строительства на территории.

Согласно ст. 14 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003 г. к вопросам местного значения поселения относятся обеспечение малоимущих граждан, проживающих в поселении и нуждающихся в улучшении жилищных условий, жилыми помещениями в соответствии с жилищным законодательством, организация строительства и содержания муниципального жилищного фонда, создание условий для жилищного строительства.

Перспективное строительство жилья в населённых пунктах поселения намечено на свободных от застройки территориях.

Для реализации жилищной программы требуется расширение муниципального жилого фонда для обеспечения жильем ветеранов, инвалидов (детей инвалидов), молодых специалистов и молодых семей.

Учитывая ограниченные возможности бюджетного финансирования строительства, необходимо привлечение средств частных инвесторов, развития ипотечного кредитования.

Перечень мероприятий по обеспечению Краснолиманского сельского поселения объектами жилой инфраструктуры

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки реализации
1.	Обеспечение условий для увеличения объемов и повышения качества жилого фонда сельского поселения при выполнении требования экологии, гигиены, градостроительства и с учетом сложившейся архитектурно-планировочной структуры	Первая очередь
2.	Реконструкция, модернизация и капитальный ремонт муниципального жилого фонда.	Первая очередь
3.	Комплексное благоустройство жилых кварталов.	Первая очередь
4.	Снос ветхого жилого фонда с последующим возведением индивидуальной жилой застройки на освободившихся территориях. Строительство жилья на свободных от застройки территориях.	Расчетный срок
5.	Строительство жилья для работников социальной сферы, инвалидов и ветеранов, по программе «доступное жилье», предназначенных для молодых специалистов и молодых семей	Расчетный срок

3.4.4. Предложения по развитию сельскохозяйственного производства, созданию условий для развития малого и среднего предпринимательства

Генеральным планом зарезервированы земельные участки под размещение объектов культурно-бытового обслуживания населения, которые могут быть использованы в целях создания объектов недвижимости для малого предпринимательства.

Кроме того, для создания специализированных малых предприятий можно использовать территории бывших животноводческих ферм с целью возрождения предприятий агропромышленного производства. Развитие производственной зоны возможно за счет привлечения частного капитала, участия в областных и федеральных программах возрождения АПК.

На территории сельского поселения выделяются зоны сельскохозяйственного использования, занятые огородами, пашнями, сенокосами, пастбищами, а также сельскохозяйственными строениями и сооружениями. Здесь возможна реконструкция существующих объектов, в настоящее время не используемых.

В настоящее время на возрождение сельского хозяйства в целом направлены приоритетные программы национального проекта «Развитие АПК» в Воронежской области, утверждена целевая областная программа «Развитие сельского хозяйства на территории Воронежской области». Животноводческие предприятия, работающие в рамках национального проекта, строят и реконструируют помещения для содержания скота, приобретают современное оборудование, закупают племенное поголовье скота для своих ферм. Областной программой осуществляется финансовая поддержка производителей продукции животноводства. Для обеспечения развития этих комплексов предполагается осуществлять компенсацию части затрат на приобретение новой техники для заготовки кормов, доильного, холодильного и технологического оборудования.

3.4.5. Предложения по обеспечению территории сельского поселения объектами социальной инфраструктуры

Согласно ст. 14 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003 г. к вопросам местного значения поселения относятся вопросы организации библиотечного обслуживания населения, комплектование и обеспечение сохранности библиотечных фондов библиотек поселения, создания условий для организации досуга и обеспечение жителей поселения услугами организаций культуры, создания условий для развития местного традиционного народного художественного творчества, участия в сохранении, возрождении и развитии народных художественных промыслов в поселении, для развития на территории поселения физической культуры и массового спорта, организация проведения официальных физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий поселения.

Перечень мероприятий по обеспечению территории сельского поселения объектами социальной инфраструктуры

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки реализации
1	Строительство школы на 200 мест в с. Красный Лиман 1-й	Первая очередь
2	Строительство амбулатории в с. Красный Лиман 1-й	Первая очередь
3	Капитальный ремонт Лимановской амбулатории	Расчетный срок
4	Капитальный ремонт Лимановского детского сада	Первая очередь

5	Капитальный ремонт Краснолиманского детского сада	Первая очередь
6	Капитальный ремонт Лимановской СОШ	Первая очередь
7	Капитальный ремонт Краснолиманской СОШ	Первая очередь
8	Реконструкция Павловской СОШ	Первая очередь
9	Капитальный ремонт спортивного зала Краснолиманской СОШ	Первая очередь
10	Строительство спортивного зала при Лимановской СОШ	Расчетный срок
11	Реконструкция Лимановского СДК	Первая очередь

Места размещения объектов социальной инфраструктуры приведены на схемах 2, 10, 13.

3.4.6. Предложения по обеспечению территории сельского поселения объектами массового отдыха жителей, благоустройства и озеленения

Территориальное планирование в целях развития отдыха жителей поселения, благоустройства и озеленения территории поселения должно обеспечивать:

- создание условий для массового отдыха жителей поселения и организация обустройства мест массового отдыха населения;
- организацию благоустройства и озеленения территории поселения, использования, охраны, защиты, воспроизводства городских лесов, лесов особо охраняемых природных территорий, расположенных в границах населенных пунктов поселения;
- создание, развитие и обеспечение охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов местного значения на территории поселения;
- создание и развитие современной инфраструктуры отдыха, спорта и туризма, обеспечивающей возможности использования историко-культурного наследия и рекреационного потенциала;
- использование природно-ландшафтного потенциала при условии поддержания благоприятного состояния окружающей среды в местах массового отдыха, планирования защитных и охранных зон особо охраняемых природных территорий.

Создание рекреационных зон и установление их правового режима осуществляются при зонировании территорий в соответствии с ЗК РФ (глава XV) и Градостроительным кодексом РФ (глава 4). Указанными законодательными актами предусматривается, что рекреационные зоны выделяются при определении территориальных зон, а их правовой режим устанавливается градостроительными регламентами.

Перечень мероприятий по обеспечению территории сельского поселения объектами массового отдыха жителей, благоустройства и озеленения

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки реализации
1	Благоустройство и устройство зон отдыха и детских игровых площадок на территории населенных пунктов	Первая очередь
2	Устройство парков (аллей, скверов) в центрах населенных пунктов	Первая очередь
3	Благоустройство парка в с. Красный Лиман 1-й	Первая очередь

4	Устройство парка в с. Красный Лиман 2-й	Первая очередь
5	Благоустройство участков, прилегающих к общественным зданиям	Первая очередь
6	Устройство пешеходных тротуаров по улицам населенных пунктов сельского поселения	Первая очередь
7	Благоустройство и развитие сложившихся участков рекреационных зон (мест общественного купания).	Первая очередь

Места размещения объектов приведены на схемах 2, 10, 13.

3.4.7. Предложения по сохранению, использованию и популяризации объектов культурного наследия, расположенных на территории поселения

На территории Краснолиманского сельского поселения находится 18 объектов культурного наследия, 2 из которых – выявленные объекты археологии.

Также на территории Краснолиманского сельского поселения находятся объекты культурного наследия местного значения – могила неизвестного летчика и могила неизвестного танкиста.

Для объектов культурного наследия регионального значения не устанавливались территории объектов культурного наследия, границы охранных зон и режимы их использования.

Перечень мероприятий по сохранению, использованию и популяризации объектов культурного наследия, расположенных на территории поселения

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки реализации
1	Проведение историко-культурной экспертизы в отношении земельных участков, подлежащих освоению.	Первая очередь
2	Проведение мероприятий по установлению границ территорий выявленных объектов культурного наследия.	Первая очередь
3	Проведение мероприятий по разработке и утверждению проектов охранных зон объектов культурного наследия, назначению режимов использования территорий в границах охранных зон.	Первая очередь
4	Проведение мероприятий, направленных на сохранение и популяризацию объектов культурного наследия в рамках работы с детьми и молодежью, в рамках организации библиотечного обслуживания населения, в рамках создания условий для организации досуга населения района.	Первая очередь

Места размещения объектов приведены на схеме 3.

3.4.8. Предложения по обеспечению территории сельского поселения объектами специального назначения - местами сбора мусора и местами захоронения

Согласно ст. 14 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003 г. к полномочиям администрации сельского поселения относится организация сбора мусора и вывоза бытовых отходов и мусора. Также к полномочиям администрации сельского поселения относится содержание мест захоронения.

Перечень мероприятий по обеспечению территории поселения местами сбора бытовых отходов и местами захоронения

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки реализации
1	Разработка генеральной схемы очистки территории поселения.	Первая очередь
2	Выявление всех несанкционированных свалок и их рекультивация.	Первая очередь
3	Строительство в с. Красный Лиман 1-й, с. Красный Лиман 2-й, с. Усманские Выселки, п. Павловка, п. Тарасовка контейнерных площадок для сбора и временного накопления отходов, с установкой контейнеров емкостью 30 м ³ , оснащенных системой «Мультилифт» с последующим вывозом на пункт сбора, накопления, и первичной сортировки ТБО в Панинском муниципальном районе.	Первая очередь
4	Строительство в п. Пылевка, п. Барсучье, п. Капканчиковы Дворики п. Новоданковский, п. Новоепифановка контейнерных площадок для сбора и временного накопления отходов, с установкой контейнеров емкостью 0,75 м ³ с последующим вывозом на контейнерную площадку в контейнер емкостью 30 м ³ оснащенный системой «Мультилифт».	Первая очередь
5	Строительство на территории рекреационных зон контейнерных площадок для сбора и временного накопления отходов, с установкой контейнеров емкостью 0,75 м ³ с последующим вывозом на контейнерную площадку в контейнер емкостью 30 м ³ , оснащенный системой «Мультилифт».	Первая очередь
6	Благоустройство территории кладбищ: уборка и очистка территории; устройство мест сбора мусора.	Первая очередь

Места размещения объектов специального назначения на схемах 2, 3, 13.

4. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Состояние воздушного бассейна

Состояние воздушного бассейна является одним из основных факторов, определяющих экологическую ситуацию и условия проживания населения. Качество атмосферного воздуха зависит от интенсивности загрязнения его выбросами от стационарных и передвижных источников загрязнения.

Воздействие производственного комплекса на воздушный бассейн

Производственный комплекс представлен с/х предприятием ООО Агрофирма «Малая Земля». Интенсивность загрязнения атмосферного воздуха выбросами от стационарных источников предприятия незначительна. Теплоснабжение жилой зоны и производственного комплекса осуществляются от котельных. Продукты сгорания топлива в котлоагрегатах котельных оказывают негативное воздействие на воздушный бассейн территории сельского поселения, по причине несоблюдения режимов горения и отсутствия очистки отходящих газов.

Воздействие транспортного комплекса на воздушный бассейн

В Краснолиманском сельском поселении транспортная отрасль представлена автомобильным транспортом.

Автомобильный транспорт является одним из основных источников загрязнения атмосферы поселения. По территории поселения проходят дороги федерального, регионального и местного значения. Выбросы двигателей автомобилей, содержащие двуокись азота, окись углерода, сернистый ангидрит, углеводороды оказывают негативное воздействие на видимость и прозрачность атмосферного воздуха, также на возрастание величины рН осадков. Основной причиной загрязнения воздушного бассейна выбросами автотранспорта является увеличение количества автотранспорта, а также его изношенность и некачественное топливо.

Функционирование всех видов транспорта вызывает повышенное техногенное воздействие на окружающую среду, а при наступлении ЧС представляет собой серьезную угрозу природной среде и здоровью населения. В связи с этим, одной из важнейших проблем функционирования существующих и создания новых транспортных коридоров является проблема обеспечения их экологической безопасности.

Воздействие теплоэнергетического комплекса на воздушный бассейн

Теплоснабжение осуществляется от котельных и печей на твердом топливе. Продукты сгорания топлива в котлоагрегате котельных оказывают негативное воздействие на воздушный бассейн территории сельского поселения

Интенсивность загрязнения атмосферного воздуха выбросами от стационарного источника предприятия незначительна. Теплоснабжение жилой зоны и социально значимых объектов осуществляется от котельных. Продукты сгорания топлива в котлоагрегате котельных оказывают негативное воздействие на воздушный бассейн территории сельского поселения, по причине несоблюдения режимов горения и отсутствия очистки отходящих газов.

Воздействие на состояние здоровья населения

Загрязнение атмосферного воздуха наряду с другими факторами среды обитания оказывает неблагоприятное воздействие на состояние здоровья населения. Организация санитарно-защитных зон (СЗЗ) является одним из мероприятий, способствующих снижению влияния загрязняющих веществ атмосферного воздуха на здоровье населения. Согласно нормативным требованиям СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 каждому предприятию необходимо иметь разработанный проект обоснования размеров санитарно – защитной зоны.

Состояние водных ресурсов

Состояние поверхностных вод

Водный бассейн сельского поселения представлен реками Тамлык, Красная, Смычок и водотоками без названия. Основными антропогенными источниками загрязнения поверхностных вод поселения являются: хозяйственно-бытовые сточные воды, дождевые и талые воды, смыв с сельскохозяйственных угодий. Важным источником загрязнения водных объектов в поселении являются ливневые и коллекторно-дренажные воды с полей. С поверхностным стоком в водные объекты выносятся до 10-25% внесенных минеральных удобрений и пестицидов, представляющие для водоемов наибольшую опасность.

Предотвращение загрязнения водных объектов стоком с сельхозугодий является весьма сложным делом, не зависящим от специфики формирования стока, его неорганизованности и спорадичности. Создание лесозащитных насаждений является одним из главных мероприятий по предотвращению загрязнения водоемов поверхностным стоком. Среди дополнительных мероприятий следует отметить создание прибрежных водоохраных зон. Водоохраные зоны способствуют снижению выноса остатков пестицидов, минеральных удобрений и почвы в водные объекты.

На территории Краснолиманского сельского поселения в настоящее время очистных сооружений нет. Канализование общественных зданий и жилых домов населенных пунктов осуществляется в выгребные ямы.

Следует отметить, что только простым использованием очистных сооружений проблему рационального использования и охраны водных ресурсов решить нельзя, поэтому создание замкнутых систем водопользования является в настоящее время одним из основных инженерно - экологических направлений водохозяйственной деятельности. Внедрение систем оборотного водоснабжения позволяет снизить забор воды из источника (потребление), а также сократить капитальные вложения на строительство объектов водоснабжения и канализации и удельные капиталовложения на водопотребления.

Поверхностные воды поселения также представлены прудами. Для нормального функционирования гидротехнических сооружений необходимо иметь разработанные правила эксплуатации и проводить мониторинг за состоянием ГТС.

Состояние подземных вод

Состояние подземных вод главным образом определяют эксплуатационный отбор подземных вод и поступление в водоносные горизонты техногенных стоков и инфильтрация.

Распределение техногенной нагрузки имеет локально-точечный характер для поселений и локально-линейный вдоль транспортных магистралей. Техногенные комплексы и объекты представлены предприятиями: сельского хозяйства и коммунально-бытовой сферы. В пределах сельских населенных пунктов развивается загрязнение грунтовых вод компонентами азотной группы (нитраты, нитриты, аммиак), вызванное бытовыми отходами и сточными водами не канализованной селитебной территории.

В результате эксплуатации подземных вод на водозаборах формируются депрессионные воронки, за счет чего в области питания водозаборов вовлекаются сформированные зоны загрязненных подземных вод. Кроме этого причина загрязнения связана с плохим состоянием скважинного хозяйства; даже в местах с относительно высокой природной защищенностью загрязнение определяется проникновением его по дефектным стволам и затрубным пространствам водозаборных скважин. Поэтому целесообразно провести подробные комплексные исследования химического состава подземных вод, направленные на выявление и распространение техногенного загрязнения, его типа, источника загрязнения, его миграционных свойств, на основе которых обосновать ряд реабилитационных мер по защите питьевых водозаборов от техногенного

загрязнения и локализации возможных очагов загрязнения.

Снижение или исключение техногенного загрязнения подземных вод может быть достигнуто правильной эксплуатацией и своевременным ремонтом скважин; своевременным тампонажем выведенных из эксплуатации скважин, а также путем рационального перераспределения водоотбора; внедрения систем подготовки воды перед подачей потребителю; выноса водозаборов из загрязненных мест.

На территории сельского поселения расположено 2 артезианских скважины, 2 водонапорных башни Рожновского и тупиковые сети протяженностью 9,2 км, износ основных фондов водоснабжения составляет в среднем около 80 %. Процент жилого фонда, обеспеченного водопроводом составляет — 8 %.

Значительная часть сельского населения использует питьевую воду источников нецентрализованного водоснабжения.

Низкое качество воды нецентрализованных источников питьевого водоснабжения обусловлено:

- слабой защищенностью водоносных горизонтов от загрязнения с поверхности;
- отсутствием зон санитарной охраны колодцев ввиду повышенной плотности застройки в неканализованной (оснащенной выгребами) части населенных мест;
- отсутствием своевременного технического ремонта, очистки и дезинфекции колодцев.

Наряду с загрязнением подземных вод, важным аспектом является вопрос об их истощении. Истощению подземных вод способствует эксплуатация шахтных колодцев.

Наблюдения за состоянием подземных вод обязаны осуществляться на трёх уровнях - федеральный (региональный), территориальный (областной) и объектовый (недропользователи).

Состояние и охрана почв

На территории Краснолиманского сельского поселения преобладают черноземы типичные и лугово-черноземные почвы.

Значительный вклад в химическое загрязнение почвы цинком, свинцом, марганцем, медью и другими токсичными веществами вносят выбросы автотранспорта. Создание вдоль автомобильных дорог лесных поλεзащитных полос, снижает загрязнение почвы свинцом в десятки раз.

Источниками техногенного поступления в почву тяжелых металлов также являются средства химизации сельского хозяйства. При внесении тяжелых металлов в почву (на поля) происходит с ядохимикатами, удобрениями и сточными водами. Одним из направлений защиты почв от загрязнений тяжелыми металлами является контроль внесения минеральных удобрений, который следует обеспечивать согласно зональным рекомендациям о ведении сельскохозяйственного производства в Воронежской области. Применение ядохимикатов как средств защиты растений от вредителей и болезней сохраняет около 50 % урожая, но пагубно влияют на микрофлору и микрофауну почвы, вызывают сдвиги в биохимическом и микробиологическом процессах. Рационализация применения ядохимикатов необходимо осуществлять путем оптимизации сроков, способов применения, соблюдения норм расхода, применения биологических методов защиты.

Одной из сложных агроэкологических проблем рационального использования, повышения плодородия и охраны черноземов является техногенная нагрузка на них. Под воздействием сельскохозяйственной техники происходит изменение структурного состава почвы. Этот процесс особенно ярко наблюдается в верхнем слое до глубины 20-30см. Различная технология уборки многолетних трав на черноземах по-разному влияет на их плотность, общую порозность и порозность аэрации.

В качестве мер, обеспечивающих защиту почв от эрозии и других деградационных процессов, предлагается система, которая на основе аэроландшафтной организации территории предусматривает комплекс агрофитомелиоративных приемов и биоинженерных сооружений.

Агрофитомелиорация включает технологии возделывания сельскохозяйственных культур, имеющих почвозащитную направленность. Ведущее место среди них занимает обработка почвы. В состав биоинженерных сооружений входят различные виды лесных защитных насаждений. Надежную защиту почв обеспечивает только комплекс проводимых мероприятий.

В целях предотвращения эрозии почвы на склонах, сложенных легкими по механическому составу почвами, эффективным способом является закрепление их лесными культурами. Ассортимент и агротехника возделываемых лесных культур определяются при этом рельефом, свойствами пород, природно-климатическими условиями региона.

Ассортимент древесных и кустарниковых пород для защитного лесоразведения

Главные породы	Сопутствующие породы	Кустарники
Дуб черешчатый, береза повислая ясень обыкновенный, гледичия, тополь канадский, тополь пирамидальный, лиственница сибирская.	Груша лесная, липа, клен остролистный, клен полевой, рябина обыкновенная	Акация желтая, жимолость татарская, лещина, бузина, рябина черноплодная, ирга, смородина золотистая клен татарский

Овражные насаждения создают на откосах оврагов, по их днищам для скрепления грунта от размыва, регулирования снеготаяния, поглощения стока и загрязняющих веществ.

Способы частичной подготовки почвы выбирают с учетом зональных почвенно-грунтовых условий, степени смывости и увлажнения, крутизны и экспозиции оврагов, особенностей микрорельефа и свойств подстилающих грунтов.

Транспортные отходы

Транспортными отходами являются:

- снятые с эксплуатации, механически поврежденные, брошенные и разукомплектованные транспортные средства: кузова легковых, грузовых, специальных автомобилей, автобусов, сельскохозяйственные и строительно-дорожные машины, полуприцепы;
- не подлежащие к использованию компоненты транспортных средств: двигатели, шасси, шины, электрооборудование, включая аккумуляторы и электролиты, подшипники качения, оборудование для технического обслуживания и ремонта транспортных средств, другие агрегаты и узлы;
- расходуемые в процессе использования транспортных средств и бытовой техники конструкционные и эксплуатационные материалы;
- отходы эксплуатации и переработки техники, промасленные ветошь и опилки.

Сельскохозяйственные отходы

Сельское хозяйство представлено растениеводством и животноводством. К сельскохозяйственным отходам относят: органические отходы животноводства, полеводства, а также применяемые в полеводстве удобрения и т. д.

К числу наиболее распространенных и опасных отходов в экологическом отношении относятся отходы, образуемые при содержании животных и птиц, в том числе: помет птичий свежий, навоз от свиней свежий. При их хранении и обработке образуются дурно пахнущие газы и такие вредные вещества, как аммиак, амины, нитраты и др. Стоки от навозохранилищ при поступлении в водоем неизбежно нарушают экологическое равновесие и значительно ухудшают органолептические и химические свойства воды.

Биологические отходы

В соответствии с "Ветеринарно-санитарными правилами сбора, утилизации и

уничтожения биологических отходов", утвержденными Минсельхозпродом Российской Федерации 04 декабря 1995 № 13-7-2/469, биологические отходы подлежат утилизации путем переработки на ветеринарно-санитарных утилизационных заводах (цехах), обеззараживания в биотермических ямах, уничтожения сжиганием или, в исключительных случаях, захоронения в специально отведенных местах.

Места, отведённые для захоронения биологических отходов (скотомогильники), должны иметь одну или несколько биотермических ям. Размещение скотомогильника (биотермических ям) в водоохранной, лесопарковой зонах категорически запрещается.

По данным Управления ветеринарии в сельском поселении находятся два закрытых скотомогильника, действующих и сибиреязвенных скотомогильников нет.

СЗЗ скотомогильников соответствует требованиям СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03.

Твердые бытовые отходы

Твердые бытовые отходы жизнедеятельности вывозятся по мере накопления на несанкционированные свалки Краснолиманского сельского поселения.

Свалки оказывает негативное влияние в первую очередь на подземные воды и почвы, а также на воздушный бассейн. Необходимо осуществлять постоянный контроль за состоянием почво-грунтов непосредственно на территории свалки, а также прилегающих к ней территорий, с целью выявления и предотвращения загрязнения окружающей среды.

Радиационная обстановка

Мониторинг за радиационной обстановкой свидетельствует о ее стабильности. Гамма-фон на территории не превысил естественного уровня. По результатам исследований воды хозяйственно-питьевого водоснабжения превышения уровней вмешательства по содержанию техногенных радионуклидов зарегистрировано не было.

Состояние и формирование природно-экологического каркаса

Экологический каркас – это система природных территорий с особым правовым статусом и более строгими (по сравнению с другими природными территориями) ограничениями хозяйственного использования земель и природных ресурсов в их пределах.

Понятие «природный каркас» включает в себя в первую очередь заповедники, различные заказники, памятники природы и наиболее ценные рекреационные территории. Природно-экологический каркас территории формируется не только из существующих природоохранных объектов, но из таких специфических комплексов, как защитные леса, искусственно созданные насаждения. Все эти объекты составят в совокупности единую систему поддержания экологического баланса территории и сохранения многообразия природно-территориального комплекса.

Основными элементами природно-экологического каркаса являются:

- ключевые территории;
- транзитные зоны;
- экологические коридоры;
- буферные зоны

Оценка природно-территориального комплекса

Система особо охраняемых природных территорий

На территории поселения не имеется особо охраняемых природных территорий.

Лесной фонд на территории сельского поселения.

Земель лесного фонда на территории сельского поселения

Защитные лесные насаждения

Большое значение для Краснолиманского сельского поселения имеют защитные лесные насаждения. Система защитных лесонасаждений включает: полезащитные – ветро- и стокорегулирующие лесные полосы; противоэрозионные – приовражные полосы; насаждения на песках.

Водоохранные зоны рек

В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации ширина водоохранной зоны (ВЗ) на реке Тамлык — 200 м, на реках Красная, Смычок и водотоке Б/н у с. Крыловка — 100 м, на остальных безымянных водотоках — 50 м.

Водоохранные зоны рек и озер РФ относятся к землям природоохранного назначения, где допускается ограниченная хозяйственная деятельность при соблюдении установленного режима охраны этих земель в соответствии с федеральными законами, законами субъектов Российской Федерации.

Кроме того, соблюдение режима данных зон необходимо в целях охраны рек и водоемов, как территорий, выполняющих транзитные и защитные функции, а также как источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

Экологическая оценка ландшафтов

На территории поселения преобладают открытые полевостепные пространства. Особенно важно усиление ландшафтного разнообразия путем создания мелкоконтурной сети охраняемых ландшафтов, способных усилить устойчивость освоенных территорий.

Сущность ландшафтного подхода заключается в том, что деятельность человека осуществляется с высокой степенью адаптации к природным условиям территории. Сущность экологического подхода состоит в том, что ресурсы используются с восстановлением и сохранением равновесия в ландшафтных экосистемах и созданием условий для воспроизводства и саморегулирования ресурсов.

Ландшафтно-экологическая оптимизация ландшафта

Ландшафтно-экологическая оптимизация должна сопровождаться стабилизацией природно-ресурсного потенциала ПТК на преобразуемой территории, модернизацией структуры физико-географических компонентов, что улучшит условия окружающей среды и как следствие повысит комфортность жизни и деятельность населения (В.Б.Михно, 1995г.).

Мероприятия по оптимизации ландшафта в поселении сводятся к следующему:

- мелиорация грунтов;
- фитомелиорация;
- борьба с эрозионно-оползневыми процессами.

Инженерная подготовка территории

Инженерно-геологические условия территории сельского поселения определяются структурно-тектоническими особенностями её строения, физико-механическими и несущими свойствами грунтов, залегающих в основании фундаментов зданий и сооружений, гидрогеологическими условиями, наличием физико-геологических процессов, степенью техногенной нагрузки на территорию.

Большую часть территории можно охарактеризовать как благоприятную по инженерно-строительным условиям. На участках действия экзогенных процессов с оврагообразованием следует осуществлять мероприятия в соответствии со СНиП 2.07.01 — 89 (раздел 8, пункт 8.8). На участках подверженных оползнеобразованию, следует проводить мероприятия в соответствии со СНиП 2.07.01 — 89 (раздел 8, пункт 8.9).

Природоохранные мероприятия

Анализ оценки воздействия на окружающую среду при реализации генерального плана показал необходимость проведения комплекса следующих природоохранных мероприятий для улучшения состояния окружающей среды.

1. Атмосферный воздух. Основными источникам негативного воздействия на состояние атмосферного воздуха будут предприятия и автодороги Краснолиманского сельского поселения.

В целях обеспечения благоприятной экологической обстановки по состоянию атмосферного воздуха, рекомендуются следующие мероприятия:

1. организация выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и оснащение источников выбросов газопылеулавливающими установками, своевременная паспортизация вентиляционных устройств и газопылеочистных установок с оценкой их эффективности;

2. осуществление перевода автотранспорта на газовое топливо, с применением каталитических фильтров;

3. озеленение магистральных улиц и санитарно-защитных зон двухъярусной посадкой зеленых насаждений.

2. Поверхностные воды. Основной задачей при реализации Генерального плана в отношении охраны поверхностных вод является предотвращение загрязнения водного бассейна сельского поселения. Рекомендуемыми мероприятиями по охране водных объектов сельского поселения являются:

1. строительство современных очистных сооружений;

2. строительство централизованной системы водоотведения;

3. соблюдение правил водоохранного режима на водосборах поселения.

3. Подземные воды. Основными проблемами в отношении подземных вод при реализации Генерального плана являются: истощение водоносных горизонтов, используемых для хозяйственно-питьевого водоснабжения поселения и загрязнение подземных вод.

Для предотвращения дальнейшего снижения уровней водоносных горизонтов, эксплуатируемых в целях питьевого водоснабжения, и загрязнения подземных вод необходимо:

1. наличие зон санитарной охраны на действующих водозаборах;

2. проведение систем учета и контроля над потреблением питьевой воды;

3. изучение качества подземных вод и гидродинамического режима на водозаборах и в зонах их влияния;

4. обеспечение сельского поселения централизованной системой водопровода;

5. обеспечение качества питьевой воды, подаваемой населению, путем внедрения средств очистки.

4. Почвы. В настоящее время основную нагрузку на почвенный покров испытывает земли автодорог поселения. Источниками техногенного поступления в почву тяжелых металлов также являются средства химизации сельского хозяйства. С целью предотвращения деградации почвенного покрова территории Генеральным планом предлагается:

– создание вдоль автомобильных дорог лесных полосазащитных полос;

– внесение минеральных удобрений на основе нормативов затрат на планируемую урожайность, агрохимическую характеристику почв, состояния и химического состава растений, что обеспечивает агротехническую эффективность вносимых удобрений;

– принятие мер по сохранению плодородия почв, посредством защиты их от эрозии,

на основе агрофитомелиоративных приемов и биоинженерных сооружений.

5. Обращение с отходами. Организация системы обращения с отходами должна включать в себя следующие мероприятия:

1. Утилизация сельскохозяйственных отходов

Основной метод утилизации - компостирование - сбраживание навоза совместно с отходами растениеводства.

2. Утилизация транспортных отходов

Выделить площадки для временного хранения и сортировки отходов потребления транспортных средств, с последующим вывозом отходов на производства, осуществляющие деятельность по переработки вторичного сырья.

3. Утилизация биологических отходов

Строительство скотомогильников в соответствии с требованиями СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, Водного кодекса РФ и «Ветеринарно-санитарными правилами сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов».

4. Выявление всех несанкционированных свалок и их рекультивация.

5. Внедрение комплексной механизации санитарной очистки поселения.

6. Строительство в с. Красный Лиман 1-й, с. Красный Лиман 2-й, с. Усманские Выселки, п. Павловка, п. Тарасовка контейнерных площадок для сбора и временного накопления отходов, с установкой контейнеров емкостью 30 м³, оснащенных системой «Мультилифт» с последующим вывозом на пункт сбора, накопления, и первичной сортировки ТБО в Панинском муниципальном районе.

7. Строительство в п. Пылевка, п. Барсучье, п. Капканчиковы Дворики п. Новоданковский, п. Новоепифановка контейнерных площадок для сбора и временного накопления отходов, с установкой контейнеров емкостью 0,75 м³ с последующим вывозом на контейнерную площадку в контейнер емкостью 30 м³ оснащенный системой «Мультилифт».

6. Территории природно-экологического каркаса. Основными задачами при формировании природно-экологического каркаса являются сохранение и восстановление ландшафтного и биологического разнообразия, достаточного для поддержания способности природных систем к саморегуляции и компенсации последствий антропогенной деятельности.

Рекомендуется рассмотреть вопрос возможности перевода части земель для увеличения площади лесов, в целях создания благоприятной окружающей среды.

Основными элементами природно-экологического каркаса территории Краснолиманского сельского поселения являются:

1. транзитные зоны — водоохранные зоны вдоль рек Тамлык, Красная, Смычок и других водотоков;

2. экологические коридоры - сенокосные и пастбищные угодья;

3. буферные зоны - защитные лесные насаждения.

5. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

Основной задачей гражданской обороны сельского поселения является предупреждение или снижение возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий, обеспечение жизнедеятельности населенного пункта и создание оптимальных условий для восстановления нарушения производства. Выполнение мероприятий по защите населения от опасностей, поражающих факторов современных средств поражения и опасностей ЧС природного и техногенного характера, а также вторичных поражающих факторов, которые могут возникнуть при разрушении потенциально опасных объектов, достигается:

- проведением радиационной, химической и бактериологической разведки, дозиметрического и химического контроля;
- защитой продовольствия, пищевого сырья, водоисточников и систем водоснабжения от заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами, проведением других мероприятий, предупреждающих употребление населением зараженного продовольствия и воды;
- проведением противоэпидемических, санитарно-гигиенических и пожарно-профилактических мероприятий, уменьшающих опасность возникновения и распространения инфекционных заболеваний и пожаров;
- проведением аварийно-спасательных и других неотложных работ.

Решение вопросов по организации и проведению мероприятий по гражданской обороне и защите населения сельского поселения возлагается на Главу поселения.

5.1 Основные результаты анализа возможных последствий воздействия чрезвычайных ситуаций техногенного характера

В Краснолиманском сельском поселении Панинского муниципального района Воронежской области наибольшую опасность в техногенной сфере представляют чрезвычайные ситуации, вызванные авариями:

- на автомобильном транспорте, перевозящем химически опасные вещества (хлор, аммиак), легковоспламеняющиеся и горючие жидкости (бензин, дизельное топливо, масла, СУГ) по автодорогам, проложенным по территории поселения;
- на объектах системы газораспределения;
- на пожаро-взрывоопасных объектах.

В настоящее время наибольшую опасность в техногенной сфере представляют транспортные аварии, взрывы и пожары, аварии с выбросом химически опасных веществ, аварии на электроэнергетических системах и очистных сооружениях.

Наиболее древним техногенным бедствием для людей являются пожары. Пожары зданий и сооружений производственного, жилого, социально-бытового и культурного назначения остаются самым распространенным бедствием.

Ветхость систем жизнеобеспечения стала фактором постоянной потенциальной опасности возникновения чрезвычайных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения. Особую опасность в осенне-зимний отопительный период создают аварии на системах теплоснабжения.

5.1.1 Анализ возможных последствий аварий на пожаро-взрывоопасных объектах

Анализ возможных последствий аварий на оборудовании АЗС

В Краснолиманском сельском поселении расположена АЗС. На АЗС используются нефтепродукты, самым опасным из которых с точки зрения взрывоопасности является бензин. Для хранения топлива используются подземные резервуары.

Наиболее опасными аварийными ситуациями на данных объектах будут аварийные ситуации, связанные с разрушением автоцистерны, доставляющей топливо.

Последствиями возможных аварийных (чрезвычайных) ситуаций может быть поражение персонала избыточным давлением ударной волной взрыва, а также тепловым излучением пожара разлива или «огненного шара».

Оценка риска от возможных чрезвычайных ситуаций на автоцистерне с нефтепродуктами проведена в п.п. 4.1.2.1.

Анализ возможных последствий аварий на ООО Агрофирма «Малая Земля»

ООО Агрофирма «Малая Земля» осуществляет приём, хранение зерна. На предприятии возможны аварийные ситуации с участием зерновой пыли.

Наиболее опасной аварийной ситуацией с участием зерновой пыли является авария на складах хранения, протекающая по сценарию: образование источника воспламенения. (1,0) → Разрушение оборудования при первичном взрыве, завихрение пыли внутри помещения (0,6) → Вторичный взрыв пылевоздушной смеси (0,1).

Анализ возможности возникновения аварий с участием пылевоздушных смесей, сопровождающихся взрывом облака ПВС, показал, что разрушения здания склада не произойдет и зоны действия поражающих факторов ограничены размерами здания. При наиболее опасных аварийных ситуациях на предприятии зоны действия поражающих факторов не выходят за границы территории объекта. Индивидуальный риск гибели для населения принимает значения менее $1 \cdot 10^{-7}$.

5.1.2 Анализ возможных последствий аварий на транспортных коммуникациях

Оценка риска от возможных чрезвычайных ситуаций на транспортных коммуникациях проведена по укрупненным показателям применительно к автомобильному транспорту, перевозящему химически опасные вещества и взрывоопасные вещества (бензин, сжиженные углеводородные газы).

Наиболее часто чрезвычайные ситуации с потенциально опасными веществами возникают при их перевозках. Вероятность транспортных ЧС зависит от числа транспортных средств и дальности перевозки каждым транспортным средством, т.е. объема перевозок.

Уровни риска вовлечения опасных грузов в аварийные ситуации на автомобильном транспорте приведены в таблице.

Уровни риска вовлечения опасных грузов в аварийную ситуацию на транспорте

Опасное событие	Интенсивность аварийных ситуаций, $1/(\text{транспорт} \cdot \text{км})$
Аварии автомобиля при перевозке опасных грузов	$1,2 \cdot 10^{-6}$

5.1.2.1 Анализ возможных последствий аварий на автомобильном транспорте

По территории Краснолиманского сельского поселения проходит федеральная автодорога А-144 «Курск-Воронеж-Борисоглебск» первой категории, по которой может осуществляться:

- транспортировка хлора в контейнерах (0,8 т);
- транспортировка аммиака в цистернах (16 т);

- транспортировка нефтепродуктов в цистернах (объемом до 43 м³);
- транспортировка СУГ в цистернах (объемом до 10 м³).

По территории сельского поселения проходит региональная автодорога В 41-0 "Курск - Борисоглебск" - Панино – Эртиль третьей категории, по которой может осуществляться:

- транспортировка нефтепродуктов в цистернах (объемом до 43 м³);
- транспортировка СУГ в цистернах (объемом до 10 м³).

Анализ возможных последствий аварий с участием химически опасных веществ

Аммиак по характеру воздействия на организм человека является представителем 5-ой группы - вещества, обладающие удушающим нейротропным действием, а возможная аварийная ситуация с аммиаковозом может привести к чрезвычайной ситуации (ЧС) с химической обстановкой второго типа. При такой ЧС часть АХОВ (не более 10 %) мгновенно испаряется, образуя первичное облако паров смертельной концентрации; другая часть выливается на подстилающую поверхность, постепенно испаряется, образуя вторичное облако с поражающими концентрациями.

Хлор по характеру воздействия на организм человека является представителем 1-ой группы - вещества с преимущественно удушающим действием; с выраженным прижигающим действием, а возможная аварийная ситуация с контейнером с хлором также может привести к чрезвычайной ситуации (ЧС) с химической обстановкой второго типа.

На близкие расстояния аммиак перевозится автотранспортом в баллонах, контейнерах (бочках) или автоцистернах. Стандартный аммиаковоз имеет грузоподъемность 3,2; 10 и 16 т.

Хлор транспортируется в контейнерах емкостью 0,8 т.

Расчет показателей прогноза масштабов зон заражения при аварийном разрушении контейнера с хлором или цистерны с аммиаком проводился в соответствии с Методикой оценки последствий химических аварий "Токси", редакция 2.2.

Внешние границы зоны заражения АХОВ рассчитывались по пороговой токсодозе при ингаляционном воздействии на организм человека.

Принятые допущения:

- емкости, содержащие АХОВ, при авариях разрушаются полностью;
- толщина слоя жидкого опасного вещества, разлившегося свободно на подстилающей поверхности, принимается равной 0,05 м по всей площади разлива;
- метеорологические условия (степень вертикальной устойчивости атмосферы, направление и скорости ветра) остаются неизменными.

Результаты прогноза глубины зоны возможного химического заражения в случае разрушения цистерны с аммиаком при авариях на автомобильном транспорте приведены в таблице.

Прогноз масштабов зон заражения в случае разрушения цистерны с аммиаком при авариях на автомобильном транспорте

Показатели опасности возможной ЧС при транспортировке АХОВ автотранспортом	ЧС при транспортировке аммиака	
	Наиболее опасная ЧС	Наиболее вероятная ЧС
Количество АХОВ, участвующего в реализации ЧС, т	16	16
Протяженность зоны порогового поражения, м	1441	397
Ширина зоны порогового поражения / на удалении, м	67 / 922	35 / 246
Протяженность зоны смертельного поражения, м	373	109
Ширина зоны смертельного поражения / на удалении, м	17 / 239	9 / 69

<p>Примечание: При расчете зон возможного заражения применялись следующие условия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для максимально возможной ЧС: состояние атмосферы – инверсия, скорость ветра – 1 м/с, тип местности – городская застройка, температура воздуха +28°C, температура поверхности +15°C, время экспозиции – 30 мин; - для наиболее вероятной ЧС: состояние атмосферы – конвекция, скорость ветра – 3,5 м/с, тип местности – городская застройка, средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца +23°C, температура поверхности +15°C, время экспозиции – 30 мин.

В зависимости от масштабов возможных аварий, количество пораженных людей может изменяться от нескольких десятков человек при минимальной площади зоны действия поражающих факторов до нескольких сотен человек при максимальной площади зоны действия поражающих факторов.

Зависимость степени риска от расстояния при возможных ЧС при транспортировке АХОВ по автодороге А-144 приведена на рисунке.

Показатели опасности возможной ЧС при транспортировке АХОВ автотранспортом	ЧС при транспортировке аммиака	
	Наиболее опасная ЧС	Наиболее вероятная ЧС
Возможная частота реализации ЧС, год ⁻¹	$3,38 \cdot 10^{-10}$	$8,44 \cdot 10^{-10}$
График зависимости риска гибели людей от расстояния (от места аварии транспортного средства, перевозящего АХОВ)		

Зависимость степени риска от расстояния при возможных ЧС при транспортировке аммиака

Результаты прогноза глубины зоны возможного химического заражения в случае разрушения контейнера с хлором при авариях на автомобильном транспорте приведены в таблице.

Прогноз масштабов зон заражения в случае разрушения контейнера с хлором при авариях на автомобильном транспорте

Показатели опасности возможной ЧС при транспортировке АХОВ автотранспортом	ЧС при транспортировке хлора	
	Наиболее опасная ЧС	Наиболее вероятная ЧС
Количество АХОВ, участвующего в реализации ЧС, т	0,8	0,8
Протяженность зоны порогового поражения, м	1944	458
Ширина зоны порогового поражения / на удалении, м	91 / 1244	40 / 284
Протяженность зоны смертельного поражения, м	507	128
Ширина зоны смертельного поражения / на удалении, м	24 / 314	12 / 82

<p>Примечание: При расчете зон возможного заражения применялись следующие условия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для максимально возможной ЧС: состояние атмосферы – инверсия, скорость ветра – 1 м/с, тип местности – городская застройка, температура воздуха +28°C, температура поверхности +15°C, время экспозиции – 30 мин; - для наиболее вероятной ЧС: состояние атмосферы – конвекция, скорость ветра – 3,5 м/с, тип

местности – городская застройка, средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца +23°C, температура поверхности +15°C, время экспозиции – 30 мин.

В зависимости от масштабов возможных аварий, количество пораженных людей может изменяться от нескольких десятков человек при минимальной площади зоны действия поражающих факторов до нескольких сотен человек при максимальной площади зоны действия поражающих факторов.

Зависимость степени риска от расстояния при возможных ЧС при транспортировке хлора приведена на рисунке.

Показатели опасности возможной ЧС при транспортировке АХОВ автотранспортом	ЧС при транспортировке хлора	
	Наиболее опасная ЧС	Наиболее вероятная ЧС
Возможная частота реализации ЧС, год ⁻¹	1,15*10 ⁻⁸	2,87*10 ⁻⁸
График зависимости риска гибели людей от расстояния (от места аварии транспортного средства, перевозящего АХОВ)		

Зависимость степени риска от расстояния при возможных ЧС при транспортировке хлора

Зоны возможного химического заражения территории Краснолиманского сельского поселения при авариях с участием АХОВ на автотранспорте приведены на схеме «Зоны действия поражающих факторов возможных аварий на потенциально опасных объектах и транспортных коммуникациях Краснолиманского сельского поселения Панинского муниципального района».

Анализ возможных последствий аварий с участием взрывопожароопасных веществ

Поражающими факторами возможных аварий на автотранспорте, перевозящем нефтепродукты и СУГ, могут быть:

- воздушная ударная волна, образующаяся в результате взрывных превращений облаков топливно-воздушных смесей (ТВС);
- тепловое излучение горящих разливов и огненного шара;
- осколки и обломки оборудования, обломки зданий и сооружений, образующиеся в результате взрывных превращений облаков ТВС.

Транспортировка и доставка нефтепродуктов на АЗС осуществляется автоцистернами, максимальный объем которых может составлять 43 м³.

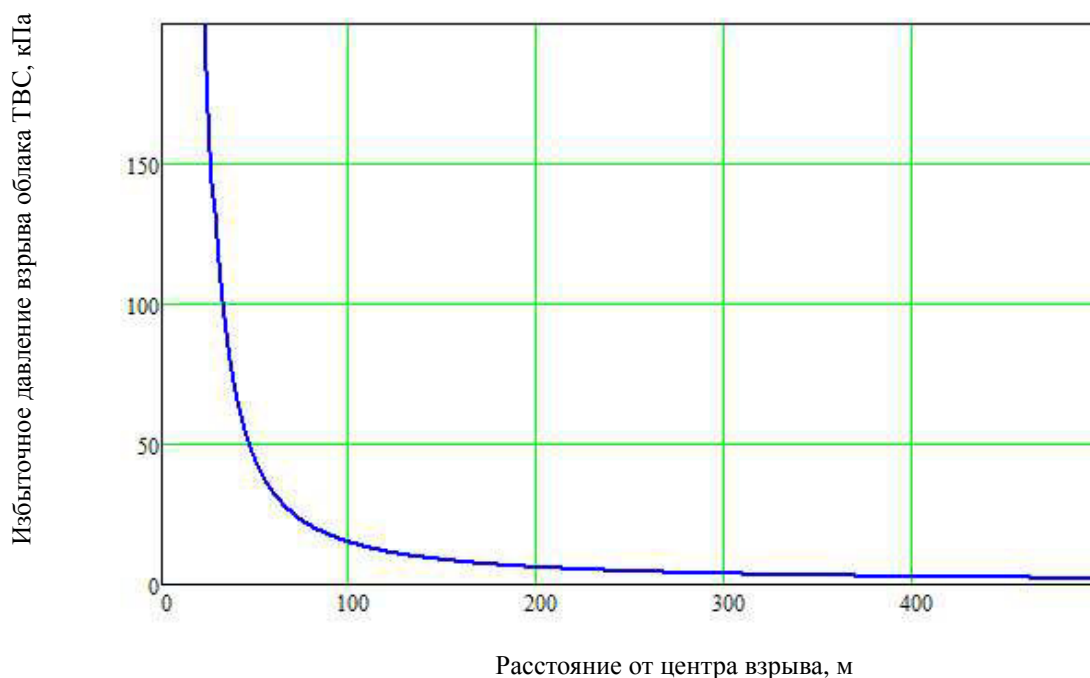
Результаты расчета поражающих факторов возможных взрыва ТВС, огненного шара и пожара разлива при разрушении автоцистерны с бензином приведены на рисунках и в таблице.

В зависимости от места возможной аварии (на автодороге или площадке слива

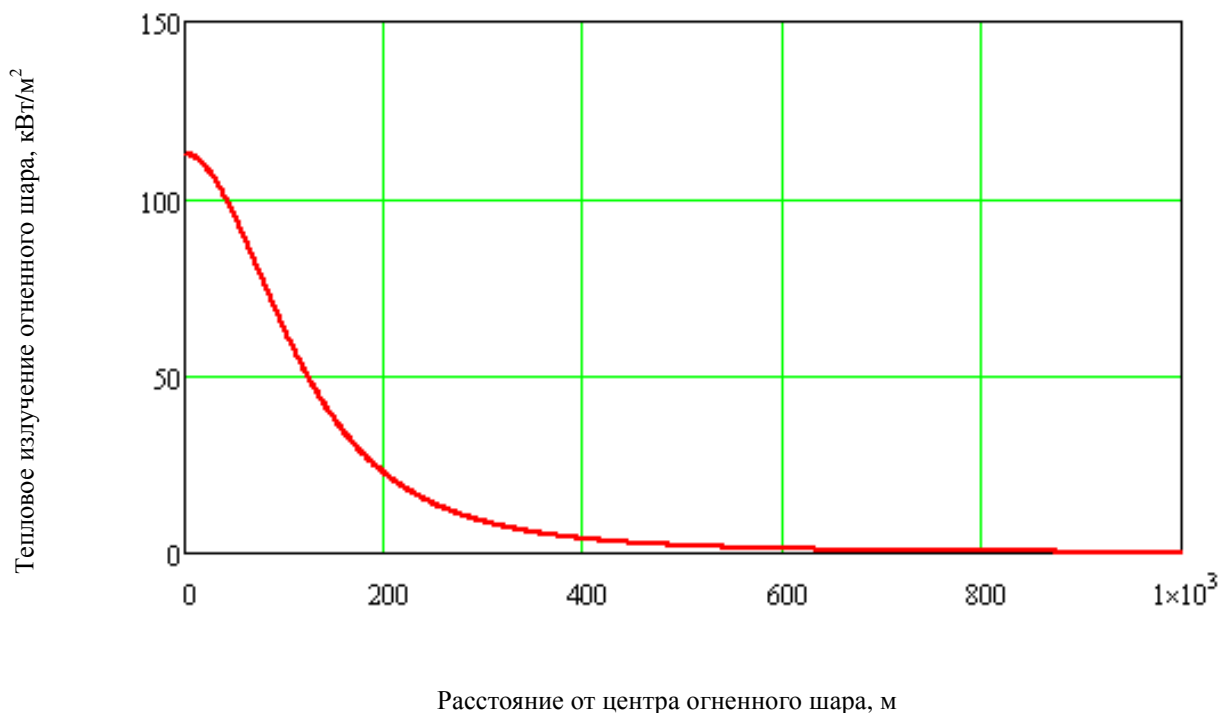
АЗС), количество пораженных людей может составить от 1 до 5 человек.

Границы зон действия поражающих факторов взрыва, огненного шара и пожара разлива при разрушении автоцистерны с бензином вместимостью 43 м³

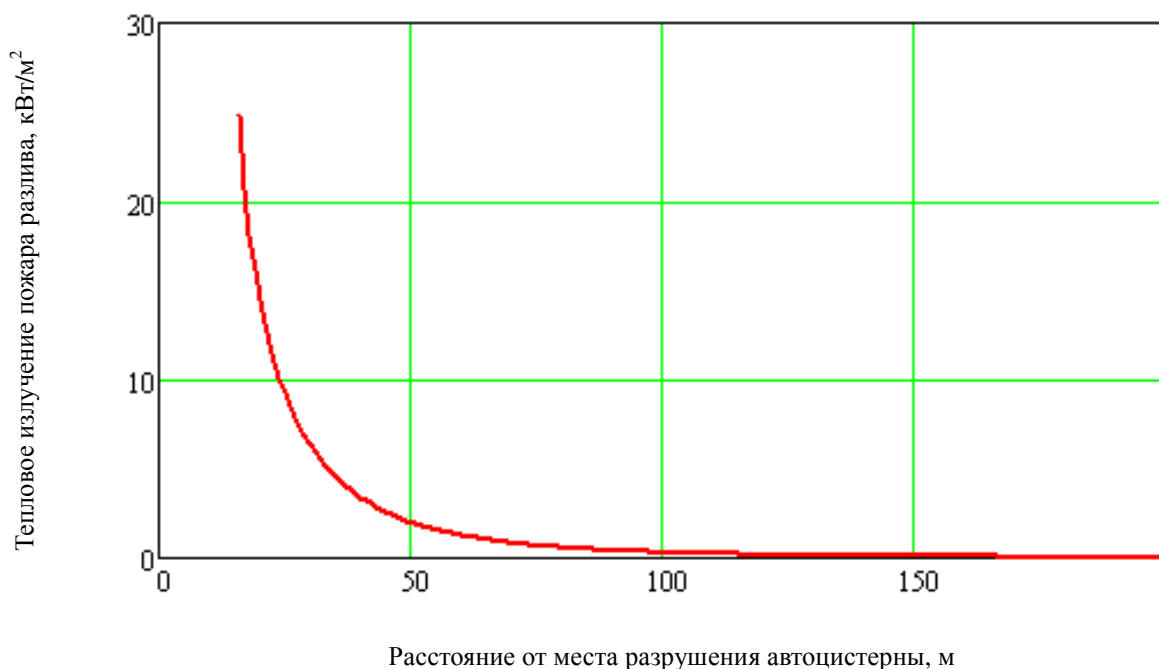
Показатели	Избыточное давление взрыва облака ТВС	Тепловое излучение огненного шара	Тепловое излучение пожара разлива
Максимальное количество опасного вещества, участвующего в аварии с учетом 90% заполнения цистерны, т	28,25	28,25	28,25
Максимальное количество опасного вещества, участвующего в создании поражающих факторов, т	1,9	16,95	28,25
Граница зоны (м), с избыточным давлением:			
$\Delta P=320$ кПа	18,6	–	–
$\Delta P=160$ кПа	25,6	–	–
$\Delta P=128$ кПа	28,5	–	–
$\Delta P=96$ кПа	32,9	–	–
$\Delta P=80$ кПа	36,1	–	–
$\Delta P=64$ кПа	40,7	–	–
$\Delta P=48$ кПа	47,7	–	–
$\Delta P=32$ кПа	60,6	–	–
$\Delta P=16$ кПа	95,4	–	–
$\Delta P=5$ кПа (зона расстекления)	234	–	–
Эффективный диаметр "огненного шара", м	–	128,7	–
Высота центра "огненного шара", м	–	64,4	–
Время существования "огненного шара", с	–	17,6	–
Максимальная площадь пожара разлива, м ²	–	–	774
Радиус разлива, м	–	–	15,7
Возгорание древесины через 10 мин ($q=14$ кВт/м ²):	–	209	20,3
Появление ожогов 1-й степени через 15-20 с, 2-й степени через 30-40 с ($q=7$ кВт/м ²):	–	280,2	28,7
Безопасно для человека в брезентовой одежде ($q=4,2$ кВт/м ²):	–	337,2	36,5
Без негативных последствий в течение длительного времени ($q=1,4$ кВт/м ²):	–	486,2	57,5



Зависимость величины избыточного давления ударной волны взрыва облака ТВС от расстояния



Зависимость величины теплового излучения огненного шара от расстояния



Зависимость величины теплового излучения пожара разлива от расстояния

Радиус зоны возможных сильных разрушений, границы которых определяются величиной избыточного давления 50 кПа, составляет 46,6 м.

Зависимость степени риска от расстояния при возможных ЧС при транспортировке нефтепродуктов (бензина) показана на рисунке.

Возможные поражающие факторы, вызванные ЧС при транспортировке бензина	График зависимости риска гибели людей от расстояния (от места аварии транспортного средства, перевозящего бензин)
Ударная волна взрыва облака паровоздушной смеси (возможная частота реализации ЧС $1,01 \cdot 10^{-5} \text{ год}^{-1}$)	<p>Индивидуальный риск гибели людей, 1/год</p> <p>Расстояние от места аварии автоцистерны с бензином, м</p>
Тепловое излучение "огненного шара" (возможная частота реализации ЧС $5,3 \cdot 10^{-7} \text{ год}^{-1}$)	<p>Индивидуальный риск гибели людей, 1/год</p> <p>Расстояние от места аварии автоцистерны с бензином, м</p>
Тепловое излучение пожара разлива (возможная частота реализации ЧС $1,59 \cdot 10^{-5} \text{ год}^{-1}$)	<p>Индивидуальный риск гибели людей, 1/год</p> <p>Расстояние от места аварии автоцистерны с бензином, м</p>

Зависимость степени риска от расстояния при возможных ЧС при транспортировке нефтепродуктов (бензина)

Транспортировка СУГ может осуществляться автоцистернами, максимальный объем которых может составлять 10 м^3 .

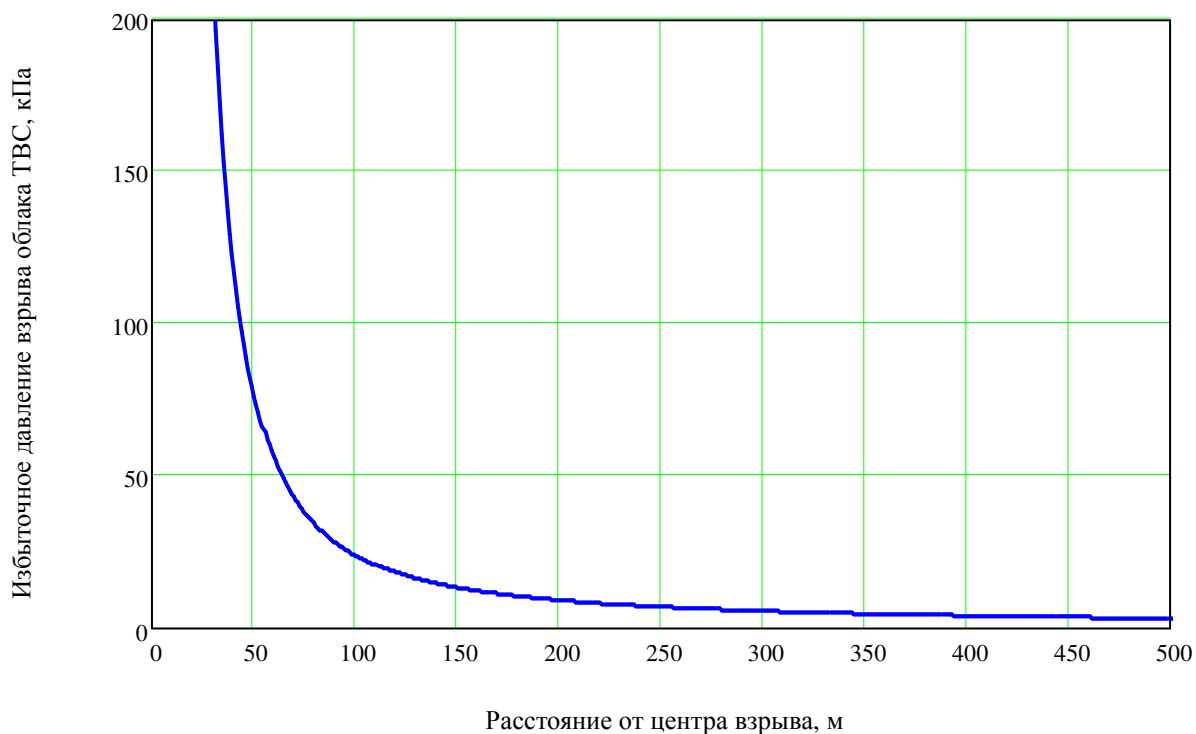
Результаты расчета поражающих факторов возможных взрыва ТВС, огненного шара

и пожара разлива при разрушении автоцистерны с СУГ приведены на рисунках и в таблице.

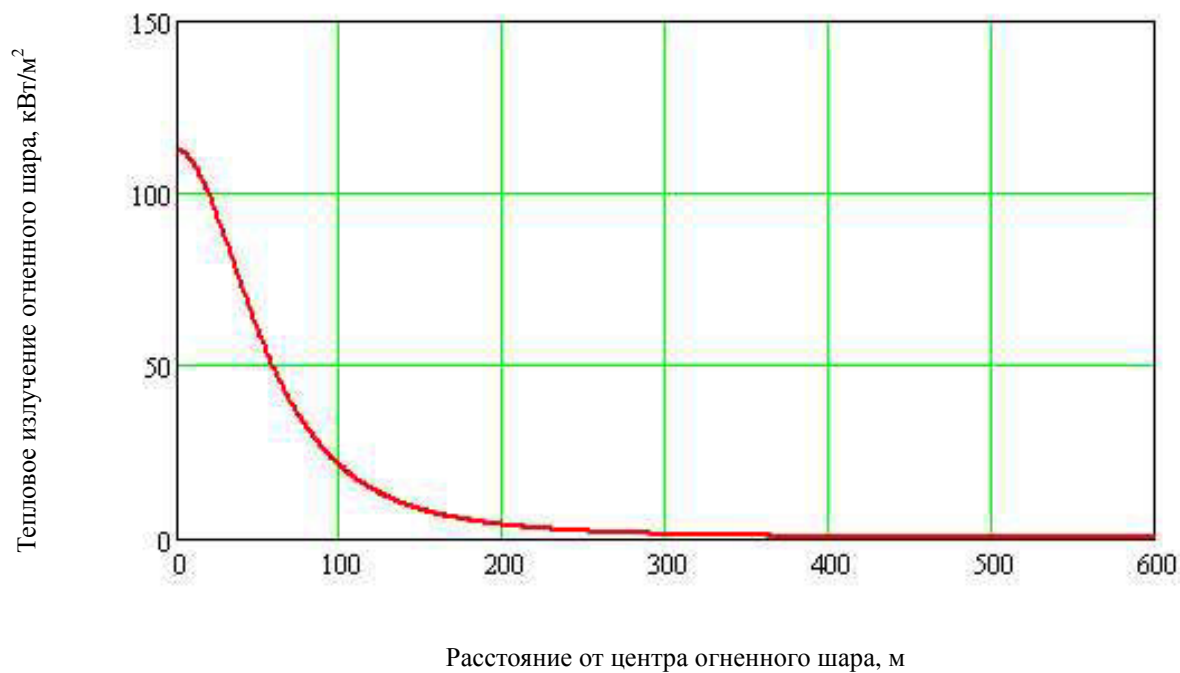
В зависимости от места возможной аварии количество пораженных людей может составить от 1 до 5 человек.

Границы зон действия поражающих факторов взрыва, огненного шара и пожара разлива при разрушении автоцистерны с СУГ вместимостью 10 м³

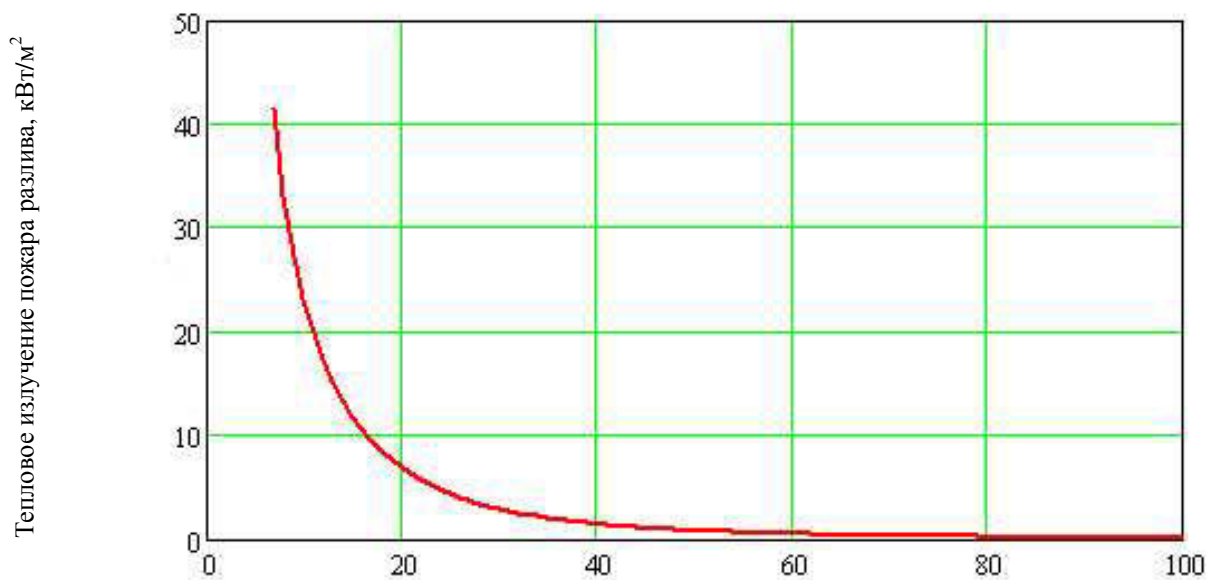
Показатели	Избыточное давление взрыва облака ТВС	Тепловое излучение огненного шара	Тепловое излучение пожара разлива
Максимальное количество опасного вещества, участвующего в аварии с учетом 90% заполнения цистерны, т	4,77	4,77	4,77
Максимальное количество опасного вещества, участвующего в создании поражающих факторов, т	4,77	2,86	4,77
Граница зоны (м), с избыточным давлением:			
$\Delta P=320$ кПа	25,7	–	–
$\Delta P=160$ кПа	35,2	–	–
$\Delta P=128$ кПа	39,2	–	–
$\Delta P=96$ кПа	45,2	–	–
$\Delta P=80$ кПа	49,7	–	–
$\Delta P=64$ кПа	55,9	–	–
$\Delta P=50$ кПа	64	–	–
$\Delta P=48$ кПа	65,6	–	–
$\Delta P=32$ кПа	83,4	–	–
$\Delta P=16$ кПа	131,2	–	–
$\Delta P=5$ кПа (зона расстекления)	321,8	–	–
Эффективный диаметр "огненного шара", м	–	72,0	
Высота центра "огненного шара", м	–	36,0	
Время существования "огненного шара", с	–	10,3	
Максимальная площадь пожара разлива, м ²	–	–	181
Радиус разлива, м	–	–	7,6
Возгорание древесины через 10 мин ($q=14$ кВт/м ²):	–	121	18,4
Появление ожогов 1-й степени через 15-20 с, 2-й степени через 30-40 с ($q=7$ кВт/м ²):	–	160,8	26,3
Безопасно для человека в брезентовой одежде ($q=4,2$ кВт/м ²):	–	194,4	33,2
Без негативных последствий в течение длительного времени ($q=1,4$ кВт/м ²):	–	283,9	51,7



Зависимость величины избыточного давления ударной волны взрыва облака ТВС от расстояния



Зависимость величины теплового излучения огненного шара от расстояния



Расстояние от места разрушения автоцистерны, м

Зависимость величины теплового излучения пожара разлива от расстояния

Зоны возможных сильных разрушений, границы которых определяются величиной избыточного давления 50 кПа, составляют 64 м и показаны на схеме «Зоны действия поражающих факторов возможных аварий на транспортных коммуникациях Краснолиманского сельского поселения Панинского муниципального района».

Зависимость степени риска от расстояния при возможных ЧС при транспортировке СУГ приведена на рисунке.

<p>Возможные поражающие факторы, вызванные ЧС при транспортировке СУГ</p>	<p>График зависимости риска гибели людей от расстояния (от места аварии транспортного средства, перевозящего СУГ)</p>
<p>Ударная волна взрыва облака паровоздушной смеси (возможная частота реализации ЧС $2,12 \cdot 10^{-5}$ год⁻¹)</p>	
<p>Тепловое излучение "огненного шара" (возможная частота реализации ЧС $2,12 \cdot 10^{-5}$ год⁻¹)</p>	
<p>Тепловое излучение пожара разлива (возможная частота реализации ЧС $1,06 \cdot 10^{-5}$ год⁻¹)</p>	

Зависимость степени риска от расстояния при возможных ЧС при транспортировке СУГ

Распределение потенциального (территориального) риска гибели людей при авариях на автодорогах Краснолиманского сельского поселения показано на схеме «Границы территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

5.1.3. Прогноз масштабов зон поражения при авариях на объектах системы газораспределения

В настоящее время газоснабжение Краснолимановского сельского поселения Панинского района развивается на базе сжиженного газа.

Газоснабжение поселения планируется осуществлять через АГРС Сергеевка. Связь между ступенями будет осуществляться через газорегуляторные пункты (ГРП, ШРП). По типу прокладки газопроводы всех категорий давления делятся на подземный и надземный. Надземный тип прокладки существует для газопровода низкого давления.

При разгерметизации распределительного газопровода чаще всего происходит истечение природного газа в атмосферу с последующим рассеянием. При разгерметизации надземных участков газопроводов так же возможно факельное горение (образование горящей струи в условиях мгновенного воспламенения утечки газа). Причем факельное горение также наблюдается при истечении из подземного газопровода в искусственно созданном котловане (при ведении земляных работ). Кроме того, при утечке газа из подземного участка газопровода возможно проникновение вещества через грунт над трубой с последующим воспламенением и образованием колышущегося пламени (слабого источника теплового излучения, возникающего при воспламенении и фильтрации газа через грунт над телом трубы, и способного служить источником зажигания). При аварии на территории населенного пункта может произойти проникновение природного газа в помещения зданий, в результате чего возможно образование взрыво- и пожароопасной газозадушной смеси, которая при наличии источника зажигания способна к взрыву (повышению давления в помещении за счет сгорания горючей смеси), приводящему к разрушению зданий и травмированию людей.

На открытых участках распределительных газопроводов наибольшую опасность представляет факельное горение газа, исходящего через аварийное отверстие газопровода высокого давления.

5.2. Основные результаты анализа возможных последствий воздействия чрезвычайных ситуаций природного характера

5.2.1 Геологические опасные явления

В соответствии с картами общего сейсмического районирования Российской Федерации ОСР-97 на территории Воронежской области могут происходить 5-и балльные землетрясения по шкале MSK с частотой реализации 1 раз в 500 лет ($2 \cdot 10^{-3}$ 1/год) и 6-и балльные по шкале MSK с частотой реализации 1 раз в 5 тысяч лет ($2 \cdot 10^{-4}$ 1/год). Для территории Краснолиманского сельского поселения уровень опасности землетрясений составляет 1 балл.

На территории сельского поселения выявлен комплекс опасных экзогенных геологических процессов: оползнеобразование, овражная эрозия.

Перечень поражающих факторов источников ЧС, вызванных экзогенными геологическими процессами, и характер их действия представлен в таблице:

Источник ЧС	Наименование поражающего фактора	Характер действия ЧС
Овражная эрозия	Гидродинамический	Гидродинамическое давление потока воды Деформация грунтов
Оползень	Динамический Гравитационный	Смещение горных пород Сотрясение земной поверхности Динамическое, механическое давление смещенных масс Удар

5.2.2 Гидрологические опасные явления

Затопляемых территорий в период весеннего половодья в сельском поселении нет.

5.2.3 Метеорологические опасные явления

Территория Краснолиманского сельского поселения относится к районам с опасно высокими температурами воздуха летом, где число дней в году с максимальной температурой, превышающей +30°C больше или равно пяти.

Среднее число дней с температурой на 20 °С выше средней июльской составляет более 1 в год (очень высокий риск). При этом максимальная температура в летний период зафиксирована равной +38°C. Максимальная непрерывная продолжительность периода высоких значений температуры воздуха (30 °С и выше) составляет 12 часов.

Степень опасности экстремально высоких температур воздуха составляет 1 балл.

Среднее число дней с температурой на 20°C ниже средней январской составляет более 1 в год (очень высокий риск). Степень опасности экстремально низких температур воздуха составляет 1 балл. Абсолютная минимальная температура отмечалась равной -38°C.

Территория сельского поселения относится к районам, для которых максимальное суточное количество осадков, превышающее 50 мм/сутки, возможно с интенсивностью 1 раз в 10 лет.

Возникновение ветров со скоростью равной или превышающей 20 м/сек возможно не реже 1 раза в 10 лет. Повторяемость ветров со скоростью более 35 м/с возможна не реже 1 раза в 100 лет. Степень опасности сильных ветров составляет 3 балла.

Для территории сельского поселения опасность гололедно-изморозных явлений составляет 2 балла. Толщина гололедной стенки, возможная 1 раз в 5 лет, составит 10 мм (средний риск). Указанные данные приведены для провода, расположенного на высоте 10 м, толщиной 1 см. Плотность гололеда приведена к 0,9 г/см³.

Повторяемость интенсивных осадков (20 мм и более в сутки) в сельском поселении составляет более 1 раза в год (очень высокий риск). Степень опасности сильных дождей составляет 2 балла.

На рассматриваемой территории снегопады с интенсивностью 20 мм в сутки встречаются более 1 раза в год (очень высокий риск). Степень опасности сильных снегопадов составляет 1 балл.

Для рассматриваемого региона среднее многолетнее число дней с сильным туманом (видимость менее 100 м) составляет более 1 в год (очень высокий риск).

Степень опасности сильных туманов составляет 1 балл.

Выпадения губительного града (диаметром 20 мм и более) менее 1 дня в год

соответствует 1 баллу опасности. Среднее многолетнее число дней с градом (диаметром 20 мм и более) составляет 0,5-1,5 в год (низкий риск).

Степень опасности гроз и градобитий для рассматриваемого региона составляет 3 балла.

Для рассматриваемого региона снеговые нагрузки до 1 кПа возможны 1 раз в два года.

Для рассматриваемого региона повторяемость метелей составляет более 1 раза в год (очень высокий риск). Степень опасности метелей - 3 балла.

5.3. Оповещение в случае чрезвычайной ситуации

Одним из главных мероприятий по защите населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера является его своевременное оповещение и информирование о возникновении или угрозе возникновения какой-либо опасности.

При любом характере опасности, порядок оповещения населения предусматривает включение электрических сирен, прерывистый (завывающий) звук которых означает единый сигнал опасности «Внимание всем!». Услышав этот звук (сигнал), люди должны немедленно включить имеющиеся у них средства приема речевой информации - радиоточки, радиоприемники и телевизоры, чтобы прослушать информационные сообщения о характере и масштабах угрозы, а также рекомендации наиболее рационального способа своего поведения в создавшихся условиях.

Система оповещения Панинского муниципального района входит в общую систему оповещения Воронежской области.

Сигналы оповещения передаются вне всякой очереди по автоматизированной системе централизованного оповещения, радио и проводным каналам Министерств и ведомств, сетям телевидения и радиовещания.

В состав системы оповещения включены стойки централизованного вызова, электрические сирены СЦО с дистанционным управлением, радиотрансляционные узлы с включением в них радиоточек, УКВ (радиовещательных) станций, передатчиков звукового сопровождения телевидения.

Оповещение населения осуществляется:

- через радиотрансляционную сеть;
- с помощью машин службы ООП, оборудованных звукоусилительными установками;
- электросиренами и громкоговорителями.

В Панинском муниципальном районе имеется 1 электросирена С-40, установленная по адресу: р.п. Панино, ул. Железнодорожная, д.52 (РОВД Панинского муниципального района).

Организация оповещения сельских жителей, не включенных в систему централизованного оповещения, осуществляется патрульными машинами ОВД, оборудованными громкоговорящими устройствами, выделяемыми по плану взаимодействия.

Для приема речевой информации у сотрудников ГИБДД устанавливается радиоприемник эфирного вещания (иной радиоприемник, если объект будет абонентом радиотрансляционной сети проводного вещания, либо телевизионный приемник).

Оповещение участников движения производится сотрудниками ГИБДД либо через радиоприемники, находящиеся в автомашинах участников дорожного движения.

Управление мероприятиями гражданской обороны организовано по местному, междугородным телефонно-телеграфным каналам связи с последующим переходом на прямые связи, радиосетях ГУ МЧС России по Воронежской области.

Технические решения по системе оповещения, принятые на территории района, отвечают требованиям совместного приказа МЧС России, Мининформсвязи России и Минкультуры России от 25 июля 2006 г. №422/90/376 «Об утверждении Положения о

системах оповещения населения».

При реализации технических решений по оповещению учитывались требования постановления Правительства РФ от 19.10.96 г. № 1254 в части присоединения ведомственных и выделенных сетей связи общего пользования, РД 34.48.510-87 в части создания автоматизированной производственной телефонной связи в Минэнерго России, а также решения ГКЭС России от 28.06.96 г. в части порядка организационно-технического взаимодействия операторов телефонных сетей общего пользования на территории РФ.

5.4. Проведение аварийно – спасательных работ

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы в зонах ЧС планируется проводить с целью срочного оказания помощи населению, которое подверглось непосредственному или косвенному воздействию разрушительных и вредоносных сил природы, техногенных аварий и катастроф, а также для ограничения масштабов, локализации или ликвидации возникших при этом ЧС.

Комплексом аварийно-спасательных работ необходимо обеспечить поиск и удаление людей за пределы зон действия опасных и вредных для их жизни и здоровья факторов, оказание неотложной медицинской помощи пострадавшим и их эвакуацию в лечебные учреждения, создание для спасенных необходимых условий физиологически нормального существования человеческого организма.

Применение комплекса мероприятий по защите населения в ЧС в рамках РСЧС обеспечивается:

- организацией и осуществлением непрерывного наблюдения, контроля и прогнозирования состояния природной среды, возникновения и развития, опасных для населения природных явлений, техногенных аварий и катастроф с учетом особенностей подконтрольных территорий;

- своевременным оповещением инстанций, органов руководства и управления, а также должностных лиц об угрозе возникновения ЧС и их развитии, а также доведением до населения установленных сигналов и порядка действий в конкретно складывающейся обстановке;

- обучением населения действиям в ЧС и его психологической подготовкой;

- разработкой и осуществлением мер по жизнеобеспечению населения на случай природных и техногенных ЧС.

В соответствии с Федеральным законом № 131, статья 14, п.24, 25, к вопросам местного значения поселения относятся:

- создание, содержание и организация деятельности аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований на территории поселения;

- организация и осуществление мероприятий по мобилизационной подготовке муниципальных предприятий и учреждений, находящихся на территории поселения.

5.5. Противопожарные мероприятия на территории поселения

На территории Краснолиманского сельского поселения пожарную опасность представляет как горение населенных пунктов, так и горение древесной и травяной растительности.

В Краснолиманском сельском поселении пожаротушение осуществляется при помощи сил и средств пожарной части, расположенной в пгт Панино.

В соответствии с № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», статьей 76 о требованиях пожарной безопасности по размещению подразделений пожарной охраны в поселениях и городских округах:

1. Дислокация подразделений пожарной охраны на территориях поселений и городских округов определяется исходя из условия, что время прибытия первого

подразделения к месту вызова в городских поселениях и городских округах не должно превышать 10 минут, а в сельских поселениях - 20 минут.

2. Подразделения пожарной охраны населенных пунктов должны размещаться в зданиях пожарных депо.

Также рекомендуется предусмотреть комплектование первичных средств пожаротушения, применяемых до прибытия пожарного расчета.

В соответствии с Федеральным законом № 131, статья 14, п.9, обеспечение первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов поселения, относятся к вопросам местного значения поселения.

В соответствии с № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», статьей 63 первичные меры пожарной безопасности должны включать в себя:

1) реализацию полномочий органов местного самоуправления по решению вопросов организационно-правового, финансового, материально-технического обеспечения пожарной безопасности муниципального образования;

2) разработку и осуществление мероприятий по обеспечению пожарной безопасности муниципального образования и объектов муниципальной собственности, которые должны предусматриваться в планах и программах развития территории, обеспечение надлежащего состояния источников противопожарного водоснабжения, содержание в исправном состоянии средств обеспечения пожарной безопасности жилых и общественных зданий, находящихся в муниципальной собственности;

3) разработку и организацию выполнения муниципальных целевых программ по вопросам обеспечения пожарной безопасности;

4) разработку плана привлечения сил и средств для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на территории муниципального образования и контроль за его выполнением;

5) установление особого противопожарного режима на территории муниципального образования, а также дополнительных требований пожарной безопасности на время его действия;

6) обеспечение беспрепятственного проезда пожарной техники к месту пожара;

7) обеспечение связи и оповещения населения о пожаре;

8) организацию обучения населения мерам пожарной безопасности и пропаганду в области пожарной безопасности, содействие распространению пожарно-технических знаний;

9) социальное и экономическое стимулирование участия граждан и организаций в добровольной пожарной охране, в том числе участия в борьбе с пожарами.

5.6. Лечебно-эвакуационное обеспечение

Лечебно-эвакуационное обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях (ЛЭО в ЧС) - часть системы медицинского обеспечения, представляющая собой комплекс своевременных, последовательно проводимых мероприятий по оказанию экстренной медицинской помощи (ЭМП) пораженным в зонах ЧС в сочетании с эвакуацией их в лечебные учреждения для последующего лечения.

Практическая реализация лечебно-эвакуационных мероприятий достигается:

- созданием повсеместно необходимых чрезвычайных резервных фондов лекарственных препаратов, медикаментов и медицинского имущества;

- заблаговременной специальной подготовкой руководящего состава и формирований сил службы ЭМП (обучение, тренировка, соответствующее оснащение);

- готовностью транспорта (автомобильного, речного, авиационного, железнодорожного), предполагаемого к участию в лечебно-эвакуационных мероприятиях, и оснащение его соответствующей медицинской техникой и оборудованием;

- координацией действий всех формирований (спасательных, службы ЭМП и других медицинских учреждений), четким определением их сфер деятельности в ЧС, объемов работ, взаимодействия и подчинением единому центру руководства аварийно-спасательными работами;

- определением пунктов сбора, лечебных учреждений и готовностью их к принятию пораженных;

- взаимодействием между местными органами власти, аварийно-спасательными формированиями, милицией, войсковыми частями, лечебными учреждениями, предприятиями и организациями в зонах ЧС.

В случае чрезвычайной ситуации на территории сельского поселения, медицинская помощь населению оказывается в учреждениях здравоохранения.

В систему здравоохранения Краснолиманского сельского поселения входят ФАП в с. Красный Лиман 2-й и амбулатория в с. Красный Лиман 1-й.