

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КЫРЛЫКСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ
УСТЬ-КАНСКОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ**

(в редакции, утвержденной Решением Совета депутатов
Усть-Канского района (аймака) от 28.11.2025 г. №21-141)

Материалы по обоснованию

с. Кырлык
2025



**КОМПАНИЯ
ЗЕМПРОЕКТ**

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КЫРЛЫКСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ
УСТЬ-КАНСКОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ**

Материалы по обоснованию

Заказчик: Администрация Кырлыкского сельского поселения

Муниципальный контракт: №197 от 28.08.2025 г.

Подрядчик: ООО «Компания Земпроект»

Руководитель проекта:

_____ Садакова Г.А.

г. Барнаул
2025

ОБЩИЙ СОСТАВ ПРОЕКТА

№ п/п	Наименование	Примечание
	Генеральный план	
1	Положение о территориальном планировании	
2	Карта планируемого размещения объектов местного значения. Карта функциональных зон	М 1:50000 / М 1:5000
3	Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов)	М 1:50000 / М 1:5000
	Материалы по обоснованию генерального плана	
4	Материалы по обоснованию	
5	Карта границ поселения, существующих границ населенных пунктов. Карта границ лесничеств, особо охраняемых природных территорий и территорий объектов культурного наследия.	М 1:50000
6	Карта современного использования и комплексной оценки территории	М 1:50000 / М 1:5000
7	Карта зон с особыми условиями использования территорий и территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	М 1:50000 / М 1:5000
8	Основной чертеж	М 1:50000 / М 1:5000

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	5
1. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ПОСЕЛЕНИЯ, ВОЗМОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ЕЁ РАЗВИТИЯ И ПРОГНОЗИРУЕМЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ ЕЁ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	6
1.1 СВЕДЕНИЯ ОБ УТВЕРЖДЕННЫХ ДОКУМЕНТАХ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ, О НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТАХ, ОБ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОГРАММАХ СУБЪЕКТОВ ЕСТЕСТВЕННЫХ МОНОПОЛИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ КОММУНАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА, О РЕШЕНИЯХ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ ПРОГРАММАХ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ, ДЕЙСТВУЮЩИХ НА ТЕРРИТОРИИ ПОСЕЛЕНИЯ	6
1.2 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	10
1.3 ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И РЕСУРСЫ ТЕРРИТОРИИ	12
1.4 СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	19
1.4.1 Демографическая характеристика и трудовые ресурсы	19
1.4.2 Жилищный фонд	22
1.4.3 Социальная инфраструктура	23
1.4.4 Производственная база, объекты сельского и лесного хозяйства	26
1.4.5 Транспортная инфраструктура.....	27
1.4.6 Инженерная инфраструктура	29
1.4.7 Места погребения.....	32
1.5 ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ. ЛЕСА	33
1.6 ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ И ПАМЯТНИКИ	34
1.7 ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ТЕРРИТОРИИ, САНИТАРНАЯ ОЧИСТКА И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	43
1.8 ЗОНЫ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ	48
1.9 ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ	57
1.10 СУЩЕСТВУЮЩАЯ ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ	63
2. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ	67
2.1 ОБЪЕКТЫ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ПЛАНИРУЕМЫЕ К РАЗМЕЩЕНИЮ НА ТЕРРИТОРИИ ПОСЕЛЕНИЯ. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ЭТИХ ТЕРРИТОРИЙ	67
2.1.1 Жилищное строительство.....	67
2.1.2 Объекты социальной инфраструктуры	68
2.1.3 Объекты производственной деятельности, транспортной и инженерной инфраструктуры, объекты специального назначения	70

2.2 СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА. ИХ ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	75
2.3 ПЕРЕЧЕНЬ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, КОТОРЫЕ ВКЛЮЧАЮТСЯ В ГРАНИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ ПОСЕЛЕНИЯ, ИЛИ ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ ИХ ГРАНИЦ, ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ИЗМЕНЕНИЮ КАТЕГОРИЙ ЗЕМЕЛЬ	77
2.4 ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ.....	79
3. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА	84

Введение

Генеральный план Кырлыкского сельского поселения Усть-Канского района Республики Алтай (далее – Генеральный план, Генплан, ГП) - документ территориального планирования, утвержденный Решением Совета депутатов муниципального образования Кырлыкское сельское поселение от 28.12.2023 г. №22-58.

В соответствии с Муниципальным контрактом № 197 от 28.08.2025 г., заключенным между администрацией Кырлыкского сельского поселения и ООО «Компания Земпроект» в генеральный план внесены изменения.

Основанием для внесения изменений является Постановление администрации Кырлыкского сельского поселения Усть-Канского района Республики Алтай от 25.08.2025 г. №15 «О разработке проекта внесения изменений в генеральный план Кырлыкского сельского поселения Усть-Канского района Республики Алтай».

Цель работы – приведение генерального плана Кырлыкского сельского поселения в соответствие требованиям действующего законодательства в области градостроительной деятельности.

Разработка проекта выполнена в соответствии с действующими нормативно-правовыми документами.

В основу разработки проекта положены следующие исходные данные:

1. Сведения Единого государственного реестра недвижимости;
2. Плано-картографический материал на территорию сельского поселения М 1:25000.
3. Ортофотоплан на территорию с. Кырлык
4. Космический снимок на территорию с. Кырлык.
5. Схема территориального планирования Республики Алтай.
6. Схема территориального планирования МО «Усть-Канский район.
7. Муниципальные программы комплексного развития
8. Информация, предоставленная администрацией муниципального образования о демографическом составе населения, трудовых ресурсах, инвентаризационные данные по жилищному фонду и объектам социальной инфраструктуры, данные о производственных предприятиях и о состоянии транспортной и инженерной инфраструктуры поселения.

В рамках настоящих изменений предлагается скорректировать и привести в соответствие с перспективой развития поселения:

- функциональное зонирование территории, исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов, в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур;
- местоположения планируемых к размещению объектов.

В связи со значительными изменениями, вносимыми в проект, текстовые и графические материалы изложены в новой редакции. Сроки плановой реализации мероприятий, принятых генеральным планом, актуализированы:

первая очередь – 2028 год;

расчетный срок – 2035 год.

1. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ПОСЕЛЕНИЯ, ВОЗМОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ЕЁ РАЗВИТИЯ И ПРОГНОЗИРУЕМЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ ЕЁ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Комплексная оценка проводится с целью определения градостроительной ценности территории муниципального образования. В своем составе настоящий раздел содержит сведения о действующих на территории поселения документах стратегического планирования и программах развития; анализ градостроительной ситуации и выявление проблем природно-ресурсного потенциала территории, обеспеченности населения жильем, транспортной, инженерной, социальной и производственной инфраструктурами, а также экологического состояния территории. При выполнении комплексной оценки выявляются территории, в границах которых устанавливаются ограничения на осуществление градостроительной деятельности: санитарные, защитные и санитарно-защитные зоны; водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы; территории, подверженные воздействию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также иные зоны, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации.

1.1 СВЕДЕНИЯ ОБ УТВЕРЖДЕННЫХ ДОКУМЕНТАХ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ, О НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТАХ, ОБ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОГРАММАХ СУБЪЕКТОВ ЕСТЕСТВЕННЫХ МОНОПОЛИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ КОММУНАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА, О РЕШЕНИЯХ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ ПРОГРАММАХ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ, ДЕЙСТВУЮЩИХ НА ТЕРРИТОРИИ ПОСЕЛЕНИЯ

Система документов стратегического планирования федерального, регионального и муниципального уровня является основой для разработки документов территориального планирования и программ комплексного развития сельских поселений.

На территории Республики Алтай действует Стратегия социально-экономического развития Республики Алтай на период до 2035 года, утвержденная Постановлением Правительства Республики Алтай от 13.03.2018 г. №60.

Главная цель стратегии - саморазвитие и достижение современных стандартов жизни населения.

1. Результативное управление территориями с учетом принципов "зеленой" экономики;
- 2 Развитие человеческого капитала;
3. Развитие и модернизация транспортной и инженерной инфраструктуры;
4. Совершенствование государственных механизмов управления экономикой, экологией и социальной сферой Республики Алтай.

Стратегия является основой для разработки и реализации государственных программ Республики Алтай, схемы территориального планирования Республики Алтай и плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития республики.

Перечень государственных программ Республики Алтай (далее Государственная программа РА) утвержден распоряжением Правительства Республики Алтай от 5 июля 2023 г № 395-р и включает в себя следующие программы:

1. Государственная программа РА «Комплексное развитие сельских территорий»;
2. Государственная программа РА «Комплексные меры профилактики правонарушений и защита населения и территории Республики Алтай от чрезвычайных ситуаций»;
3. Государственная программа РА «Обеспечение экологической безопасности и улучшение состояния окружающей среды»;
4. Государственная программа РА «Повышение качества водоснабжения в Республике Алтай»;
5. Государственная программа РА «Развитие внутреннего и въездного туризма»;
6. Государственная программа РА «Развитие жилищно-коммунального комплекса»;
7. Государственная программа РА «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия»;
8. Государственная программа РА «Развитие транспортного комплекса»;
9. Государственная программа РА «Развитие экономического потенциала и предпринимательства»;
10. Государственная программа РА «Формирование современной городской среды»;
11. Государственная программа РА «Цифровая трансформация Республики Алтай»;
12. Государственная программа РА «Реализация государственной национальной политики»;
13. Государственная программа РА «Развитие культуры»;
14. Государственная программа РА «Развитие физической культуры и спорта»;
15. Государственная программа РА «Сохранение и развитие алтайского языка»;
16. Государственная программа РА «Обеспечение социальной защищенности»;
17. Государственная программа РА «Развитие здравоохранения»;
18. Государственная программа РА «Развитие образования»;
19. Государственная программа РА «Содействие занятости населения»;
20. Государственная программа РА «Управление государственными финансами».

На территории Усть-Канского района Республики Алтай действует Стратегия социально-экономического развития МО «Усть-Канский район» на период до 2035 года, утвержденная Решением Совета депутатов Усть-Канского района от 25.06.2018 г, №32-283.

Главная стратегическая цель - достижение высокого, отвечающего современным требованиям, уровня и качества жизни населения.

Основные задачи:

1. Развитие человеческого капитала.
2. Развитие экономического потенциала.
3. Развитие и модернизация транспортной и инженерной инфраструктур.
4. Повышение эффективности управления муниципальным образованием.

В перечисленных документах стратегического планирования определены основные цели и приоритеты развития муниципального образования Усть-Канский район и входящих в него сельских поселений.

Положением о муниципальных программах МО «Усть-Канский район», утвержденным Постановлением главы администрации МО «Усть-Канский район» от 18.09.2013 года № 636/2, утвержден Перечень муниципальных программ МО «Усть-Канский район» Республики Алтай.

Перечень муниципальных программ МО «Усть-Канский район» Республики Алтай на 2020-2025 годы» представлен в таблице 1.1-1

Таблица 1.1-1

Перечень муниципальных программ МО «Усть-Канский район» Республики Алтай

№ п/п	Наименование муниципальной программы	Основные направления социально-экономического развития, реализуемые программой
1	Муниципальная программа Развитие экономического потенциала и предпринимательства МО «Усть-Канский район» на 2020-2025 годы	– создание благоприятных условий для ускоренного развития субъектов малого и среднего предпринимательства (далее - СМСП) в целях формирования конкурентной среды на территории Усть-Канского района; – обеспечение устойчивого функционирования агропромышленного комплекса; – устойчивое развитие сельских территорий; – обеспечение создания условий улучшения инвестиционного климата; – создание оптимальных условий по обеспечению реализации программы
1.1	Муниципальная подпрограмма «Развитие малого и среднего предпринимательства»	
1.2	Муниципальная подпрограмма «развитие агропромышленного комплекса»	
1.3	Муниципальная подпрограмма «Создание условий для развития инвестиционного, инновационного и имиджевого потенциала»	
2	Муниципальная программа Социальное развитие МО «Усть-Канский район на 2020-2025 годы»	– повышение качества, увеличение объемов и видов муниципальных услуг, предоставляемых учреждениями культуры и спорта; – повышение доступности качественного образования, соответствующего требованиям инновационного развития экономики и современным потребностям общества; – повышение уровня жизни отдельных категорий граждан, проживающих на территории МО «Усть-Канский район»;
	Обеспечивающая подпрограмма: « Развитие муниципальной методической службы Управления по образованию и молодежной политики МО «Усть-Канский район»	
	Обеспечивающая подпрограмма: Организация деятельности бухгалтерского и хозяйственного учета Управления по образованию и молодежной политики МО «Усть-Канский район»	
	Обеспечивающая подпрограмма: Повышение эффективности управления в Управлении по образованию и молодежной политики МО «Усть-Канский район»	
2.1	Муниципальная подпрограмма «Развитие культуры и спорта»	
2.2	Муниципальная подпрограмма «Развитие образования»	
2.3	Муниципальная подпрограмма «Развитие системы социальной поддержки граждан»	

3	Муниципальная программа Управление муниципальными финансами и имуществом МО «Усть-Канский район» на 2020-2025 годы	– повышение качества управления муниципальными финансами; – повышение качества управления муниципальным имуществом и земельными участками
	Обеспечивающая подпрограмма: «Повышение эффективности муниципального управления в финансовом отделе»	
3.1	Муниципальная подпрограмма Повышение эффективности управления муниципальными финансами	
3.2	Муниципальная подпрограмма Повышение эффективности управления муниципальным имуществом и земельными участками	
4	Муниципальная программа Повышение эффективности систем жизнеобеспечения МО «Усть-Канский район» на 2020-2025 годы	– обеспечение развития дорожно-транспортного комплекса; – обеспечение развития жилищно-коммунального хозяйства; – повышение эффективности деятельности ОМС по обеспечению безопасности населения
	Обеспечивающая подпрограмма: Повышение эффективности управления в МКУ ЕДДС	
	Обеспечивающая подпрограмма: Повышение эффективности управления в МБУ «Управление деятельностью администрации Усть-Канского района (аймака)	
4.1	Муниципальная подпрограмма Развитие жилищно-коммунального хозяйства	
4.2	Муниципальная подпрограмма Развитие дорожно-транспортного комплекса	
4.3	Муниципальная подпрограмма Повышение эффективности деятельности ОМС по обеспечению безопасности населения	

1.2 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Муниципальное образование Кырлыкское сельское поселение в административном отношении принадлежит к Усть-Канскому муниципальному району Республики Алтай.

Кырлыкское сельское поселение расположено в южной части Усть-Канского муниципального района Республики Алтай (рис. 1). Общая площадь муниципального образования – 84683,7 га.

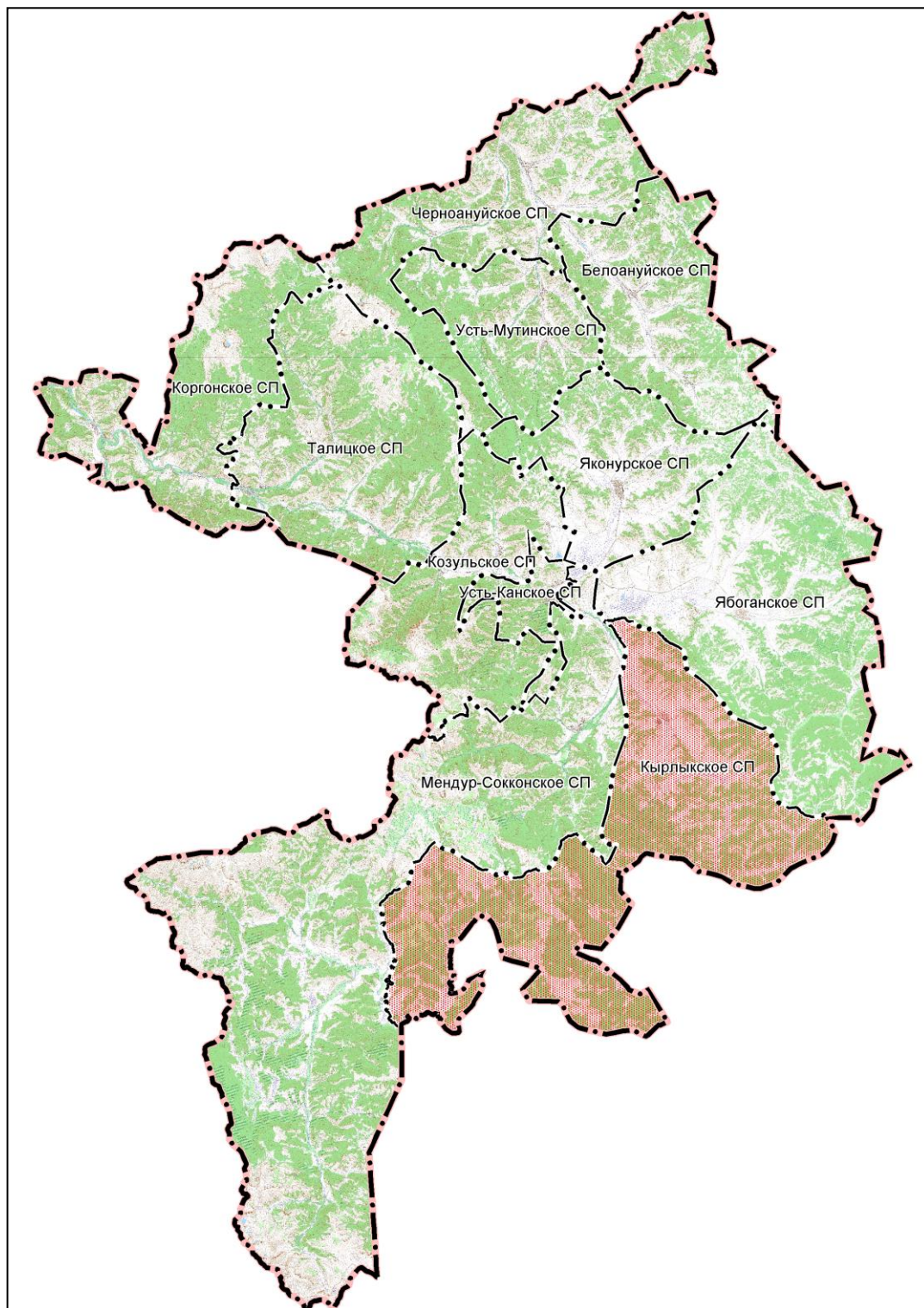


Рис.1 – Местоположение МО «Кырлыкское сельское поселение»

На северо-востоке и востоке поселение граничит с Ябоганским сельским поселением, на юге с Усть-Коксинским районом Республики Алтай, на западе – с Мендур-Сокконским сельским поселением.

Статус и границы сельского поселения установлены Законом Республики Алтай от 13 января 2005 г. № 10-РЗ «Об образовании муниципальных образований, наделении соответствующим статусом и установлении их границ». В состав поселения входит один населенный пункт - село Кырлык, являющееся административным центром.

Административный центр – село Кырлык – расположено в 220 км от республиканского центра и в 20 км от районного центра - села Усть-Кан. Ближайшая железнодорожная станция - г. Бийск Алтайского края.

Связь с другими административно-территориальными единицами обеспечивается автомобильной дорогой общего пользования регионального значения 84К-121 «Черга - Беш-Озек - Усть-Кан - Талда - Карагай - граница Казахстана» и далее по дорогам регионального значения и по дороге федерального значения Р-256 "Чуйский тракт" Новосибирск - Барнаул - Горно-Алтайск - граница с Монголией.

1.3 ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И РЕСУРСЫ ТЕРРИТОРИИ

В природном отношении территория сельского поселения целиком располагается в пределах горной системы Алтая, входящей в Алтае-Саянскую горную страну. Горным характером территории в значительной мере обусловлены основные особенности расселения, характеристики природно-ресурсного потенциала и хозяйственное использование.

Геологическое строение

В геологическом строении района участвуют образования верхнего протерозоя, палеозоя, мезозоя и кайнозоя. Стратифицированные отложения сформированы в условиях осадочных палеобассейнов кембро-раннеордовикского (чарышская, засурийская и кадринская свиты), позднекембрийско-среднедевонского (бугрышихинская, ханхаринская, холзунская, барагашская и другие свиты), среднедевонско-каменноугольного (еловская свита) возраста. Вулкано-плутонические образования сформированы в венд-раннепалеозойский и девонско-раннекаменноугольный периоды.

Наиболее древние геологические образования района представлены метаморфическими сланцами среднепротерозойского теректинского комплекса, широко распространенного в верхнем течении рек Чарыш, Черновая, Кедровка, Дегаина. Неполная мощность толщи метаморфитов составляет более 600 м.

Осадочные отложения девонской системы представлены конгломератами, песчаниками и алевролитами камышенской, холзунской и барагашской свит общей мощностью до 2000 м. В пределах Коргонского хребта девонские образования представлены ергольским и коргонским вулканическими и майорским плутоническим комплексами. Первый из них представляет сложный осадочно-вулканогенный комплекс с преобладанием лав среднего-основного состава, реже туфов и осадочных пород общей мощностью 500-4000 м, развитых в пределах Ергольской и Кырлыкской вулкано-тектонических структур.

Отложения комплекса перекрывают вулканогенно-осадочные породы кумирской свиты мощностью до 2800 м, которые в свою очередь перекрываются образованиями Коргонского трахиандезит-риолитового комплекса и сопутствующих ему осадков общей мощностью 2000-6000 м, приуроченными к одноименной вулкано-тектонической структуре.

Инженерно-геологические условия поселения отличаются большим разнообразием, главным образом, из-за природных условий – сложного геологического строения, невыдержанности гидрогеологических условий, высокой сейсмичности, активной хозяйственной деятельности населения.

Из опасных природных процессов в Кырлыкском поселении проявлен большой комплекс экзогенных геологических процессов – речная, овражная и плоскостная эрозия, осыпи, оползни, камнепады, разнообразные криогенные процессы. В меньшей степени – заболачивание, засоление и пр.

Инженерно-геологические условия с. Кырлык

Село Кырлык расположено в 15 км юго-восточнее районного центра Усть-Кан, по обоим берегам одноименной реки. Рельеф села среднегорный мелкоопочный с общим уклоном к реке Кырлык. По северной окраине села с северо-востока на запад протекает р. Ламак, которая впадает в реку Кырлык.

Питание рек происходит в основном за счет снеготаяния и выпадения дождей. В зимний период питание реки осуществляется за счет подземных вод. Доля снегодождевого питания составляет 85% годового стока. По типу водного режима это река с весенне-летним половодьем и летне-осенними паводками. Вскрытие реки происходит в среднем во второй половине апреля. Пик половодья обычно наблюдается в конце мая - начале июня.

Значительная удаленность и превышение поверхности площадки над урезом реки обеспечивает безопасность объектов строительства.

Госстрой России Постановлением №91 от 27.12.1999г. ввел в действие с 01.01.2000г изменение №5 к СНиП П-7-81, разработанное ЦНИИСК им. Кучеренко и внесенное Управлением стандартизации технического нормирования и сертификации Госстроя России. Согласно изменению №5 территория с. Кырлык по сейсмической опасности относится к сейсмичности в 8 баллов по шкале MSK-64.

Естественным основанием фундаментов будут служить суглинки твердой и полутвердой консистенции с примесью дресвы и щебня до 15-20 %, и щебень с обломками и суглинистым заполнителем.

Нормативная глубина промерзания грунтов составляет:

- для суглинков = 1, 95м,
- для дресвяного грунта - 2, 54м,
- для щебенистого грунта = 3, 22м.

Вывод.

Территория села благоприятна для строительства зданий и сооружений. При строительстве необходимо учитывать повышенную сейсмичность района работ и слабую пучинистость суглинков (ИГЭ).

Минерально-сырьевые ресурсы

Согласно информации, предоставленной отделом геологии и лицензирования по Республике Алтай департамента по недропользованию по Сибирскому федеральному округу в границах Кырлыкского сельского поселения отсутствуют зарегистрированные месторождения и проявления твердых полезных ископаемых:

Геоморфология и особенности рельефа

Территория Кырлыкского поселения расположена в пределах горной расчлененной местности, представляющей собой систему средневысотных хребтов с абсолютными высотами 1200-2300 м.

Заметная роль в геоморфологическом строении территории принадлежит межгорным впадинам, представляющим различные по форме и размерам пониженные участки местности – долины рек.

Климатические условия

На формирование климата в горных районах главным влияющим фактором являются: высота места над уровнем моря, простирание горных хребтов, экспозиция склонов и форма рельефа. Эти факторы определяют неоднородный характер распределения осадков.

Климат района резко-континентальный: суровая продолжительная зима и короткое жаркое лето. Среднегодовая температура воздуха по данным метеостанции с. Усть-Кан составляет - 1,5 °С.

Самым холодным месяцем года является январь со среднемесячной температурой воздуха – 19 °С. Абсолютный минимум составляет 52 °С. Самым теплым месяцем года является июль со среднемесячной температурой воздуха 14°С. Абсолютный максимум температур достигает 33°С. Переход среднесуточных температур через 0 приходится весной на 16 апреля, осенью - на 14 октября. Продолжительность безморозного периода составляет 180 дней. Среднегодовая температура поверхности почвы составляет 0 °С, средняя максимальная температура (в июле) 37 °С, средняя минимальная (в январе-феврале) – 28 °С.

Среднегодовое количество атмосферных осадков составляет 391 мм, из них 344 мм приходится на теплый период, 47 мм - на холодный. Появление снежного покрова происходит в среднем 2 октября, устойчивый снежный покров образуется 10 ноября, сход снежного покрова приходится на 4 мая. Продолжительность периода с устойчивым снежным покровом в среднем составляет 160 дней.

Направление преобладающих ветров обуславливается расположением основных горных хребтов. В течение большей части года преобладают северные и северо-западные ветры, в летний период преобладают ветры южного направления. Среднегодовая скорость ветра составляет 2,8 м/с. Среднее число дней с сильным ветром (более 15 м/с) в течение года равно 9.

Осадков выпадает немного. Значительная часть их приходится на теплый период года, ориентировочно 1120 мм.

Гидрография и гидрология

В гидрографическом отношении территория МО «Кырлыкское поселение» относится к бассейну реки Чарыш. Развита густая сеть малых и средних по величине рек. Гидрографическая сеть в муниципальном образовании представлена реками: Чарыш, Кырлык, Тулайта и их притоками. Кырлык является притоком второго порядка, его протяженность в пределах района составляет 33 км. Тулайта – приток третьего порядка.

Водные ресурсы Кырлыкского поселения включают поверхностные и подземные воды. Подземные воды используются преимущественно в качестве источников питьевого водоснабжения. Водоносные горизонты представлены кембрийско-ордовикскими и силурийско-ордовикскими водоносными комплексами.

Поверхностные воды используются преимущественно в хозяйственных целях (для водоснабжения предприятий сельского хозяйства и промышленности) и подвержены влиянию большого количества сточных вод.

Почвенный покров.

На формирование почвенного покрова большое влияние оказывают почвообразующие породы, их засоленность, механический и химический состав. Распределение почв на территории муниципального образования тесно связано с рельефом.

В поймах рек преобладают пойменные торфянисто и торфяно-глеевые почвы в комплексе с пойменными лугово-болотными и болотными на аналогичных аллювиальных отложениях.

По шлейфу к Кырлыкской котловине распространен комплекс горно-степных каштановидных и черноземовидных высокогумусных, преимущественно маломощных высококовскипающих суглинисто-щебнистых почв на суглинисто-щебнистом элювии и элюво-делювии кристаллических, метаморфических пород среднего и основного составов.

В верхней высотной полосе горнотаежного подпояса Коргонского хребта преобладают горно-лесные бурые суглинистые щебнистые почвы на суглинисто-щебнистых делювиальных и дефлюкционных отложениях и горно-лесные бурые оподзоленные среднесуглинистые щебнистые почвы на суглинисто-щебнистом элювии и элюво-делювии кристаллических, метаморфических и интрузивных пород кислого состава. В высокогорном ярусе этих хребтов доминируют горно-луговые альпийские и субальпийские среднесуглинистые щебнистые почвы на суглинисто-щебнистом элювии и элюво-делювии кристаллических, метаморфических и интрузивных пород кислого состава. Отдельными фрагментами встречаются горно-тундровые перегнойно-торфянистые и торфянистые почвы на суглинисто-щебнистом элювии и элюво-делювии кристаллических, метаморфических и интрузивных пород кислого состава, а также горно-тундровые торфянисто- и торфяно-глеевые почвы на щебнисто-валунных суглинистых и галечниково-гравийных песчаных и супесчаных ледниковых, озерно-аллювиальных и делювиальных отложениях.

Растительный и животный мир.

По геоботаническому районированию МО Кырлыкское поселение относится к Центрально-Алтайской высокогорно-таежно-лесостепной подпровинции, среднекатунскому высокогорно-таежно-лесостепному округу, Усть-Канскому таежно-лесостепному району.

В растительном покрове преобладают горнотаежные леса (66 %) и экспозиционные лесостепные сочетания (30 %), степи занимают чуть больше 4 %. Степи сосредоточены в котловинах и на речных террасах. Эти типчаковые и тырсовые в прошлом степи в настоящий момент практически полностью распаханы или изменены до неузнаваемости перевыпасом.

В центре степных котловин расположены усыхающие и усохшие озера, окруженные кочковатыми осоковыми болотами, переходящими по окраинам в низинные луга с признаками засоления. По низким террасам рек развиты полевицевые луга.

На окружающих котловины мелкосопочниках по световым щебнистым склонам развиваются серийные кустарниково-петрофильноразнотравные степные сообщества. По выходам коренных пород формируются несомкнутые группировки ксеропетрофильных видов, по вогнутым склонам восточной экспозиции распространены остепненные осочково-ирисовые луга.

Теневые склоны мелкосопочника заняты лиственничными лесами с остепненным травяным покровом, в котором преобладают злаки. Во внутренних частях мелкосопочника по днищам распадков и нижним частям лесных склонов распространены разнотравно-ковыльные степи.

Для нижней полосы горнотаежного подпояса характерны березово-лиственничные и лиственничные кустарниково-травяные леса. В средней полосе горнотаежного подпояса распространены лиственничные, реже елово-лиственничные вейниково и кустарничково-зеленомошные леса. К выходам коренных пород по вершинам горных склонов на высотах 1600-1800 м приурочены кедрово-елово-лиственничные бруснично-бадановые леса, к

южным склонам на этих высотах – травяные лиственничные и кедрово-лиственничные леса.

По долинам рек распространены кустарниково-еловые серийные комплексы.

Орнитофауна Усть-Канского района имеет четкие привязки к основным типам местообитаний.

По долинам в верховьях р. Кырлык и р. Чарыш до их слияния, р. Ябоган в елово-лиственничных урехах наиболее широко распространены зеленая пеночка, сибирская теньковка, лесной конек, обыкновенная чечевица, московка, иногда встречаются гаичка-пухляк, поползень, чернозобый дрозд. В приречных кустарниках господствуют славки завирушка и серая, редок – дубровник, на лугах весьма обычен черноголовый чекан. По рекам господствуют кряква и чирок-свистунок, местами отмечается большой крохаль, для отмелей очень характерны трясогузки горная и белая, перевозчик. В урехах, кустарниках и на лугах обычна черная ворона. На озёрах и болотах Канской котловины доминируют речные утки, фифи и чибис, обычна лысуха, встречаются водяная крыса, нырковые утки, красношейная поганка, травник, во второй половине лета – огарь, на пролете – большой кроншнеп.

Население млекопитающих также довольно жестко привязано к конкретным типам местообитаний.

По долинам рек и его притоков по старицам, на приречных лугах и заболоченных верховьях рек доминируют полевка-экономка и водяная крыса, встречается кутора. На приречных лугах и в урехах отмечается полевая мышь, а по степным шлейфам склонов и террасам долин – длиннохвостый суслик.

В степном поясе в мелкодерновиннозлаковых степях господствует узкочерепная полевка и даурский хомячок, малообильна обыкновенная полевка; вдоль дорог и по отвалам оросительных каналов обычен длиннохвостый суслик.

Кроме упомянутых мелких млекопитающих и птиц, встречаются и другие, преимущественно промысловые, виды животных. Это алтайская белка, зайцы беляк и толай, крот, ондатра, барсук, россомаха, колонок, солонгой, норка, соболь, хорь, горноста́й, медведь, лисица, рысь, волк, марал, косуля, кабарга, лось. Из птиц, - белой, серая и тундряная куропатки.

Земноводные представлены несколькими видами лягушек и жаб, пресмыкающиеся – обыкновенной гадюкой, щитомордником, обыкновенным ужом, ящерицами.

Ихтиофауна р. Чарыш и других рек сравнительно небогата и представлена хариусом, тайменем, алтайским османом, подкаменщиками пестроногим и сибирским, пескарем.

Земельные ресурсы

При разработке генерального плана площади и границы земель по категориям на территории Кырлыкского сельского поселения определены графически с учетом данных кадастрового учета земель и материалов лесоустройства.

Земельный фонд муниципального образования «Кырлыкское сельское поселение» составляет 84683,7 га, что составляет 13,6 % от площади района.

Земельный фонд поселения включает в себя следующие категории земель (см. таблицу 1.3-1).

Баланс земель МО «Кырлыкское сельское поселение» (по состоянию на 01.09.2025)¹

№ п/п	Наименование категорий земель	Площадь по графическим материалам проекта, га
1	Земли сельскохозяйственного назначения	25267,5
2	Земли населенных пунктов *	183,3
	<i>в том числе</i>	
	<i>с. Кырлык</i>	<i>183,3</i>
3	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения *	67,6
4	Земли особо охраняемых территорий и объектов*	1,0
5	Земли лесного фонда **	59130,5
6	Земли водного фонда ***	33,8
7	Земли запаса*	-
	Итого земель	84683,7

* в соответствии с содержащейся в сведениях ЕГРН графической информацией о границах земельных участков;

** в соответствии с содержащейся в сведениях ЕГРН графической информацией о границах лесничеств;

*** в соответствии с содержащейся в сведениях ЕГРН графической информацией о границах водных объектов (за вычетом границ водных объектов в границах населенных пунктов).

Как видно из приведенной таблицы, основную долю территории МО «Кырлыкское сельское поселение» занимают земли лесного фонда, значительная часть земель относится к землям сельскохозяйственного назначения.

Рекреационные ресурсы

Преимущественно сельскохозяйственная направленность экономики, положение на периферии основной транспортной магистрали Республики Алтай– «Чуйского тракта» накладывают существенные ограничения на развитие рекреации в Усть-Канском районе в целом и в Кырлыкском поселении, в частности.

В то же время, природные комплексы и их компоненты (рельеф, климат, акватории, растительность и т.п.), а также культурно-исторические памятники создают условия для развития рекреации.

Основной задачей является нахождение компромисса между сельскохозяйственной и лесохозяйственной деятельностью с одной стороны, и рекреацией с другой. Чрезвычайно

¹ Показатели, характеризующие существующий баланс (современное состояние) территории определены графически с учетом актуальных на 01.09.2025 г. сведений о границах объектов недвижимости, содержащихся в ЕГРН. Вследствие актуализации текущих показателей баланса территории согласно свежим сведениям ЕГРН, сравнение этих показателей с показателями редакции генерального плана, утвержденного Решением Совета депутатов Кырлыкского сельского поселения от 28.12.2023 г. №22-58 нецелесообразно.

важно предупреждение негативного воздействия неконтролируемого туризма на окружающую среду.

Наиболее кардинальным способом решения этой проблемы представляется организация зелёного туризма среди населения с предоставлением услуг (ночлег, организация питания, баня и др.).

1.4 СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

1.4.1 Демографическая характеристика и трудовые ресурсы

Оценка тенденций экономического роста и градостроительного развития территории в качестве одной из важнейших составляющих включает в себя анализ демографической ситуации. Значительная часть расчетных показателей, содержащихся в проектах документов территориального планирования, определяется на основе численности населения. В настоящий момент демографический прогноз строится с учетом основных тенденций, происходящих в стране, регионе и конкретном поселении.

Структура населения определяется тремя показателями: рождаемостью, смертностью и миграционными процессами, уровень которых в значительной мере зависит от социально-экономических и культурных факторов.

На территории сельского поселения расположен один населенный пункт – с. Кырлык.

Анализ демографической ситуации и перспективы её изменения производились на основе исходных данных, предоставленных Алтайкрайстатом и администрацией сельского поселения.

Общая численность населения на 1 января 2025 г. по сведениям Алтайкрайстата составляет 912 человек.

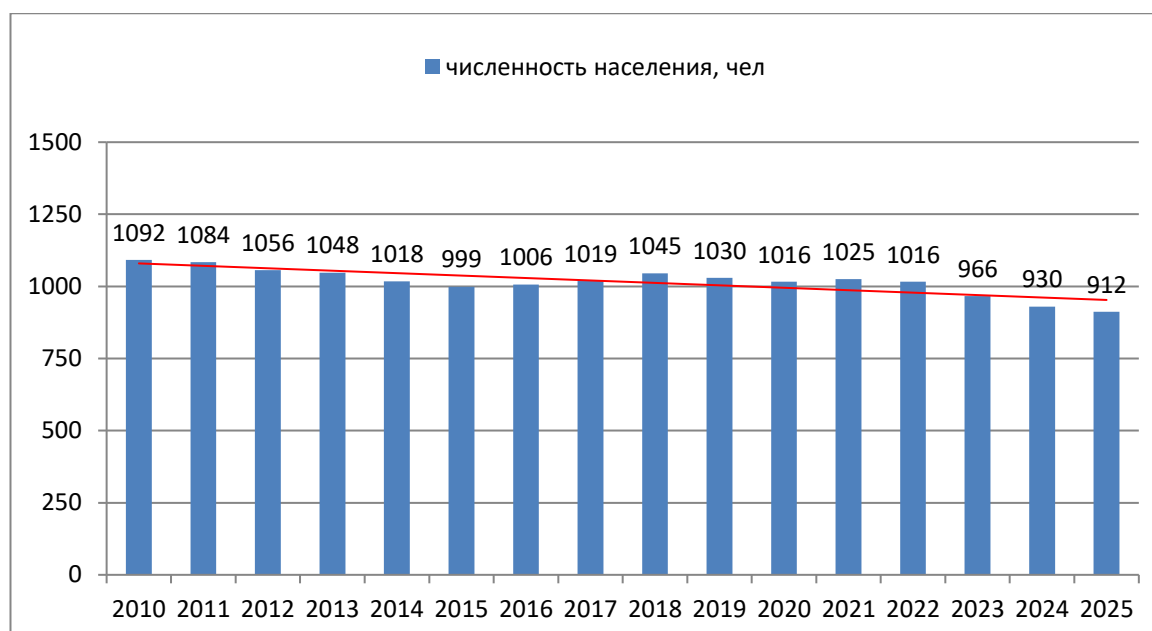
Данные по динамике численности населения за период 2010-2025 гг. представлены в таблице 1.4.1-1

Таблица 1.4.1-1

Динамика численности населения за период 2010-2025 гг.

Населенный пункт	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
с. Кырлык	1092	1084	1056	1048	1018	999	1006	1019	1045	1030	1016	1025	1016	966	930	912
общее движение населения прирост / убыль	-8	-28	-8	-30	-19	7	13	26	-15	-14	9	-9	-50	-36	-18	

Согласно представленным сведениям, число официально зарегистрированных жителей на территории сельского поселения за 15 лет уменьшилось на 16,5 %.



Характеристика населения по возрастному составу приведена в таблице 1.4.1-2.

Таблица 1.4.1-2

Возрастная структура населения по состоянию на 01.01.2025 г.

№	Группа населения	человек
1	Моложе трудоспособного возраста (от 0 до 15 лет), всего	207
2	Трудоспособный возраст (от 16 до 65 (60) лет), всего	532
3	Старше трудоспособного возраста (старше 65 (60) лет), всего	173
	Всего (чел)	912

Трудовые ресурсы и занятость

Численность населения в трудоспособном возрасте в сельском поселении 366 человек, что составляет 58,3 % от общей численности населения. Несмотря на значительную долю трудоспособного населения, в экономике занято менее половины жителей всего поселения. Население в основном занято на сельскохозяйственных предприятиях, в бюджетных организациях (образование, культура, здравоохранение, муниципальное управление) и в торговле. Жители населенного пункта ведут личное подсобное хозяйство.

Часть населения работает в районном центре, а также вахтовым методом за пределами муниципального образования.

Численность работающих по отраслям на территории сельского поселения на 01.01.2025 г. представлена в таблице 1.4.1-3.

Работающие по отраслям на территории сельского поселения, чел

Наименование показателя	с. Кырлык
Численность занятых в экономике	228
в том числе:	
- образование	74
- культура	9
- здравоохранение и предоставление социальных услуг	6
- муниципальное управление	9
- торговля и общественное питание	5
- сельское хозяйство	102
- строительство (пилорама)	12
- транспорт	10
- связь	1

Прогноз численности населения

Прогноз численности населения основан на анализе сложившейся демографической ситуации и данных о перспективах развития промышленного и сельскохозяйственного производства, и произведён двумя методиками расчета.

1 вариант. Статистический метод

Прогноз численности населения до 2035 года проведён на основе демографической информации за 2010-2025гг.

Расчет ведется с применением формулы:

$$N_p = N_f * \left(1 + \frac{E+M}{100}\right)^t,$$

Где:

N_p – численность населения на расчетный срок, человек;

N_f – фактическая численность населения в исходном году (на начальный год расчёта), человек;

E – естественный среднегодовой прирост населения, %;

M – среднегодовая разница миграции населения, %;

t – расчётный срок, лет.

При сохранении существующих показателей движения населения, в дальнейшем будет происходить постепенное уменьшение численности населения в сельском поселении до 880 человек на первую очередь и до 810 человек к расчетному сроку, соответственно.

2 вариант. Метод трудового баланса

Исходя из оптимистического варианта развития муниципального образования с учетом социально-экономической базы населенных пунктов, предполагается увеличение численности населения занятых в градообразующих отраслях экономики к расчетному сроку за счет развития предприятий малого и среднего бизнеса по производству и переработке лесной и сельскохозяйственной продукции, сферы услуг, туризма.

Снижение естественной и миграционной убыли населения, улучшение экономических и социальных условий жизни и создание дополнительных рабочих мест должно поспособствовать сохранению и последующему росту численности населения.

С учетом вышеперечисленного, проектная численность населения муниципального образования, принятая генеральным планом составляет 1000 человек.

Генеральным планом для разработки проектных решений принято изменение численности населения на перспективу по второму варианту.

1.4.2 Жилищный фонд

Жилищный фонд Кырлыкского сельского поселения составляет 17,8 тыс кв. м общей площади (табл. 1.4.2-1).

Жилая застройка представлена одноэтажными индивидуальными и двухквартирными жилыми домами с приусадебными участками.

Централизованной системы водоснабжения и водоотведения нет. Для целей водопотребления население использует личные скважины. Стоки от зданий и жилых домов отводятся в выгребные ямы. Основная часть жилищного фонда оборудована газовыми плитами, население пользуется сжиженным газом из баллонов. Отопление – печное.

Таблица 1.4.2-1

Характеристика существующего жилищного фонда на 01.01.2025 г

№	Показатель	Единица измерения	с. Кырлык
1	Население	чел	912
2	Число домохозяйств	ед.	342
3	Жилищный фонд	м ²	17800
4	Обеспеченность общей площадью жилищного фонда	м ² /чел	19,5

В настоящее время в муниципальном образовании числится 342 домовладений, средний состав семьи 2,7 человек.

Обеспеченность населения муниципального образования общей площадью жилья составляет в среднем 19,5 кв.м./чел.

Площадь земель под существующей жилой застройкой составляет 104,7 га.

1.4.3 Социальная инфраструктура

Социальная сфера является одним из приоритетных видов деятельности поселения. Наличие полноценной и доступной социальной инфраструктуры - необходимое условие нормального функционирования и развития территории.

В состав социальной сферы входят учреждения образования, культуры, здравоохранения, спортивные объекты, объекты торговли, общественного питания, бытового обслуживания, организации и учреждения управления.

Образование

Система образования Кырлыкского сельского поселения включает в себя дошкольные и общеобразовательные учреждения (таблица 1.4.3-1).

Таблица 1.4.3-1

Характеристика объектов образования

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Кол-во учащихся (чел)	Кол-во мест (чел)	Кол-во работающих (чел)	примечание
1	Детский сад «Айучак»	с. Кырлык, ул. Победы, 155	53	80	23	
2	МБОУ Кырлыкская СОШ	с. Кырлык, ул. Набережная, 147	104	180	39	
3	МБОУ Кырлыкская СОШ/начальная школа	с. Кырлык, ул. Ж. Елеусова, 107	60	70	10	

На территории Кырлыкского сельского поселения расположено одно дошкольное образовательное учреждение, обеспечивающего воспитание, обучение, присмотр и уход за детьми в возрасте до 7 лет. Детский сад был введен в действие 1980 году и в настоящее время находится в удовлетворительном состоянии. Действующий детский сад работает в полном объеме. Мест свободных на сегодняшний день нет, все группы сформированы полностью. Состояние материально-технической базы удовлетворительное.

Сеть общеобразовательных учреждений Кырлыкского сельского поселения представлена: одним дневным общеобразовательным учреждением, предоставляющим все три ступени общего образования (начальное, основное и среднее (полное).

Проблема с обеспеченностью школьными местами отсутствует.

На территории поселения дополнительных общеобразовательных учреждений нет.

Культура и спорт

В Кырлыкском сельском поселении учреждения культуры представлены 2 объектами (таблица 1.4.3-2).

Таблица 1.4.3-2

Характеристика объектов культуры

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Кол-во мест	Кол-во работающих (чел)	примечание
1	Сельский Дом Культуры (Клуб)	с. Кырлык, ул. Победы, 154 Б	80	5	
2	Сельская Библиотека	с. Кырлык, ул. Победы, 151 А	30	4	2,5 тыс. экз
3	Музей на территории школы	с. Кырлык	-	Нет данных	

Объекты физической культуры и массового спорта представлены стадионом и ипподромом.

Материальная база учреждений культуры, как и других отраслей социальной сферы недостаточна по причине дефицита финансирования.

Необходима реконструкция стадиона, в частности: реконструкция беговой дорожки, волейбольной площадки, гандбольной площадки, установка спортивных тренажеров и т.д., реконструкция городошной площадки.

Здравоохранение

Медицинские услуги населению Кырлыкского сельского поселения оказывает фельдшерско-акушерский пункт в с. Кырлык (таблица 1.4.3-4). Также население пользуется услугами Усть-Канской районной больницы.

Таблица 1.4.3-4

Характеристика объектов здравоохранения

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Мощность мед. орган. (кол-во посещений в смену / количество коек / мест / кол-во автомобилей скорой помощи)	Общая площадь здания, комплекса зданий (м²)	Кол-во работающих (чел)	примечание
1	ФАП	с. Кырлык, ул. Ж.Елеусова, 124	5 посещений в смену/0 койко-место/1 автомобиль скорой помощи	Нет данных	4	Здание старое, бревно, 1-этажное, (требуется капитальный ремонт)

Торговля, общественное питание и бытовое обслуживание

Сфера торговли на территории муниципального образования представлена частными магазинами (таблица 1.4.3-5). Сеть объектов торговли насчитывает 4 магазина смешанных товаров общей торговой площадью 291,5 м².

Таблица 1.4.3-5

Объекты торговли

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение (адрес объекта)	Торговая площадь, м ²	Количество работающих (чел.)	Примечание
1	Магазин «Алтай»	с. Кырлык, ул. Ж.Елеусова, д.118Б	48,8	1	Смешанный
2	Магазин «Новый»	с. Кырлык, ул. Сартакпая, д.22А	98,7	1	Смешанный
3	Магазин «Продукты»	с. Кырлык, ул. Ж.Елеусова, д.2	104,4	1	Смешанный
4	Магазин «Светлана»	с. Кырлык, ул. Ветеранов, д.121	39,6	1	Смешанный

Объекты общественного питания и бытового обслуживания отсутствуют.

К организациям и учреждениям управления, кредитно-финансовым учреждениям и предприятиям связи относятся: администрация Кырлыкского сельского поселения, почтовое отделение.

Объекты отдыха и туризма

На территории сельского поселения объекты отдыха представлены турбазами (1.4.3-6).

Таблица 1.4.3-6

Характеристика объектов отдыха и туризма

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Кол-во мест
1	Турбаза «Агротуристический комплекс»	Кырлыкское сельское поселение Кадастровый номер земельного участка: 04:07:030610:190	н/д
2	Турбаза «Ортолык»	Кырлыкское сельское поселение Кадастровый номер земельного участка: 04:07:030602:85	н/д

1.4.4 Производственная база, объекты сельского и лесного хозяйства

Основные отрасли экономики муниципального образования Кырлыкское сельское поселение: сельское хозяйство, пищевое и деревообрабатывающее производство.

Таблица 1.4.4-1

Производственные объекты

№ п/п	Наименование производственных объектов	Местоположение (адрес объекта)	Мощность объекта,	Общая площадь здания, комплекса (м²)	Количество рабочих мест	Примечание
1.	СПК «Кырлык»	с. Кырлык, ул. Полевая, 212	н/д			
2.	КФХ «Мерюшев»	Кырлыкское сельское поселение, ур. Шиверта	н/д			

В целом, промышленность не играет ключевой роли в экономике муниципального образования, она представлена малыми предприятиями по производству хлебобулочных изделий, пиломатериалов (брус, пиломатериал обрезной, необрезной, штакет, дрова).

Основной деятельностью населения является ведение личного подсобного хозяйства (ЛПХ). В ЛПХ сосредоточено основное поголовье скота.

Отрасль сельского хозяйства представлена предприятиями и крестьянско-фермерскими хозяйствами.

В таблице 1.4.4-2 представлены основные сельхозтоваропроизводители на территории Кырлыкского сельского поселения по данным, предоставленным администрацией).

Таблица 1.4.4-2

Основные сельхозтоваропроизводители на территории поселения

№ п/п	Наименование КФХ, СПК, ЛПХ	Поголовье с/х животных			
		КРС	Овцы	Лошади	Маралы
1	Бабаков А.Б.	158	217	76	408
2	Битешев А.А.	23	0	30	0
3	Енчинов А.И.	68	354	3	0
4	Епитов Э.Б.	78	52	18	0
5	Ирkitова А.А.	122	0	20	0
6	Кудирмеков М.П.	82	286	79	0
7	Мерюшев К.В.	0	0	0	0
8	Мерюшев К.В.	238	412	70	0
9	Мызин В.Ф.	10	0	48	0
10	Мюсов В.М.	318	622	217	0
11	Мюсов Э.А.	91	149	56	0

12	Теркишев Ю.В.	86	0	131	0
13	Тумпуков Г.Ч.	56	0	74	0
14	Чабачаков Н.А.	0	0	0	0
	ИТОГО	1331	2092	822	408

Сельское хозяйство сохраняет преимущественно животноводческую направленность. Сельскохозяйственные предприятия производят зерно, картофель, мясо и панты. Заготавливается сено, сенаж, многолетние травы.

Абсолютное большинство КФХ размещаются на территориях отгонного животноводства, являющихся традиционным видом природопользования местного населения. Естественными пастбищными угодьями, помимо непосредственно незалесенных территорий сельскохозяйственного назначения, являются также земельные площади, покрытые лесом. На территории поселения располагается 64 животноводческие стоянки. Подъезд к стоянкам осуществляется по грунтовым полевым дорогам.

Основная проблема развития агропромышленного комплекса это низкие объемы производства продукции сельского хозяйства, недостаточные площади сельскохозяйственных угодий. В то же время, в соответствии с Лесным кодексом РФ, возможно использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, пантового оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях с предоставлением или без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствие с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» на площадках производственной сферы требуется организация санитарно-защитных зон.

Отчетливо видна необходимость в восстановлении сельскохозяйственного производства на территории поселения, в полноценном использовании всех имеющихся угодий, в создании и развитии предприятий по переработке сельскохозяйственной продукции. Одной из основных задач агропромышленного комплекса должно стать развитие молочного направления животноводства.

1.4.5 Транспортная инфраструктура

Транспортная инфраструктура

Кырлыкское сельское поселение характеризуется невысокой степенью развития транспортной инфраструктуры.

Связь с районным центром осуществляется по автомобильным дорогам регионального значения а/д 84К-121 «Черга - Беш-Озек - Усть-Кан - Талда - Карагай - граница Казахстана с подъездом Талда - Тюнгур (Природный парк "Белуха")» и а/д 84К-63 «Подъезд к с. Кырлык». Наряду с автомобильной дорогой а/д 84К-130 «Ябоган – Кырлык» они составляют основу транспортного каркаса муниципального образования.

Протяженность дорог в границах поселения составляет 37 км. Имеется три автомобильных моста, зимних переправ нет.

Строительством, ремонтом и содержанием автомобильных дорог на территории района занимается КУ РА РУАД "Горно-Алтайавтодор".

Пассажирскими перевозками на территории сельского поселения не занимается ни одно предприятие, что ставит жителей в зависимость от частного транспорта. При этом по а/д 84К-121 в границах поселения проходят автобусные маршруты:

Горно-Алтайск – Тюнгур;

Горно-Алтайск – Мульта;

Бийск – Мульта.

На территории поселения нет автозаправочных станций, так же отсутствуют специализированные автотранспортные предприятия и гаражные кооперативы. Предприятия хранят автотранспорт на своих территориях в закрытых гаражах и на открытых площадках. Индивидуальный автотранспорт содержится в основном в гаражах, расположенных на приусадебных участках индивидуальной жилой застройки.

Улично-дорожная сеть

Характеристика существующей улично-дорожной сети Кырлыкского сельского поселения представлена в таблице 1.4.5-1.

Таблица 1.4.5-1

Улично-дорожная сеть

№ п/п	Наименование объекта дорожно-транспортной сети.	Протяженность улиц, проездов (км).	Тип покрытия, наличие тротуара	% износа дорожных конструкций	Статус улицы (главная, основная, второстепенная, проезд)
<u>с. Кырлык</u>					
1	ул. Келюевой	0,550	Грунтовое/ тротуара нет		Главная
2	ул. Победы	1,107	Грунтовое/ тротуара нет		Главная
3	ул. Сартакпая	1,6	Грунтовое/ тротуара нет		Основная
4	ул. Аргымак	0,874	Грунтовое/ тротуара нет		Второстепенная
5	ул. Ветеранов	0,583	Грунтовое/ тротуара нет		Второстепенная
6	ул. Ж. Елеусова	0,543	Грунтовое/ тротуара нет		Второстепенная
7	ул. Зеленая	0,279	Грунтовое/ тротуара нет		Второстепенная
8	ул. М. Клешева	0,559	Грунтовое/ тротуара нет		Второстепенная
9	ул. Л. Кокышева	0,331	Грунтовое/ тротуара нет		Второстепенная
10	ул. Молодежная	0,570	Грунтовое/ тротуара нет		Второстепенная
11	ул. Набережная	0,649	Грунтовое/ тротуара нет		Второстепенная

12	ул. Новостройки	0,318	Грунтовое/ тротуара нет		Второстепенная
13	ул. Полевая	0,645	Грунтовое/ тротуара нет		Второстепенная
14	ул. Татакы	1,04	Грунтовое/ тротуара нет		Второстепенная
		9,648			

Протяженность главных и основных улиц составляет 18 км. Общий уровень благоустройства улично-дорожной сети в населенном пункте низкий. В основном все улицы имеют грунтовое покрытие.

Вывод:

- Низкий технический уровень дорог внутри поселения;
- Потребность реконструкции транспортных коммуникаций;
- Отсутствие надежного соединения пассажирскими перевозками с райцентром.

1.4.6 Инженерная инфраструктура

Электроснабжение

Система электроснабжения Кырлыкского сельского поселения централизованная. Все населенные пункты электрифицированы. Электроснабжение поселения осуществляется ОАО «МРСК Сибири», филиал «Горно-Алтайские электрические сети. Источником централизованного электроснабжения является понизительная подстанция (ПС) ПС-110/10кВ №28 «Усть-Канская» установленной мощностью 12600 МВА.

По территории Кырлыкского сельского поселения проходят воздушные линии электропередач ЛЭП-110кВ, ЛЭП-10кВ и ЛЭП-0,4кВ.

Распределительные сети напряжением 10кВ в большей части выполнены по магистральной схеме.

Передача электроэнергии от ПС-110/10кВ № «Усть-Канская» осуществляется по воздушной линии электропередач 10кВ на ряд КТП-10/0,4кВ, далее до потребителей по воздушным линиям электропередач ЛЭП-0,4кВ.

Протяженность линий электропередач 110 кВ – 34,4 км, 10 кВ – 32,0 км, трансформаторных подстанций – 17 шт.

Общая характеристика трансформаторных подстанций приведена в таблице 1.4.6-1

Таблица 1.4.6-1

Трансформаторные подстанции на территории Кырлыкского сельского поселения

№ п/п	Диспетчерский номер	Мощность, кВА	Местоположение
1	ТП-28-3-1	160	84К-63, Кырлык, Кырлыкское сельское поселение
2	ТП-28-3-2	250	ул. Л. Кокышева, Кырлык, Кырлыкское сельское поселение
3	ТП-28-3-3	160	ул. Победы, Кырлык, Кырлыкское сельское поселение

4	ТП-28-3-4	160	ул. М. Клешева, Кырлык, Кырлыкское сельское поселение
5	ТП-28-3-17	40	Кырлыкское сельское поселение
6	ТП-28-3-18	25	Кырлыкское сельское поселение
7	ТП-28-3-19	25	Кырлыкское сельское поселение
8	ТП-28-3-21	100	Кырлык, Кырлыкское сельское поселение
9	ТП-28-3-22	63	Кырлыкское сельское поселение
10	ТП-28-3-23	40	Кырлыкское сельское поселение
11	ТП-28-3-24	40	Кырлыкское сельское поселение
12	ТП-28-3-25	63	Кырлыкское сельское поселение
13	ТП-28-3-27	40	84К-121, Кумысная ферма, Кырлыкское сельское поселение
14	ТП-28-3-29	250	84К-121, Кумысная ферма, Кырлыкское сельское поселение
15	ТП-28-3-41	25	Кырлыкское сельское поселение
16	ТП-28-3-44	25	84К-121, Кырлык, Кырлыкское сельское поселение
17	ТП-28-3-47	25	84К-121, Кырлык, Кырлыкское сельское поселение

Газоснабжение

В настоящее время централизованное газоснабжение природным газом в Кырлыкском сельском поселении отсутствует.

Газоснабжение населения осуществляется привозным сжиженным газом в баллонах.

Теплоснабжение

Централизованное теплоснабжение в с. Кырлык отсутствует.

Общественные здания, предприятия торговли, а также жилые дома, отапливаются самостоятельно, посредством установки индивидуального отопительного оборудования (котлов) или путем печного отопления, где в качестве топлива используют уголь и дрова.

Водоснабжение и водоотведение

Водоснабжение

Система водоснабжения на территории села представлена следующими объектами:

- 1) скважина Г8/79 по ул. Сартакпая, д.42 А без разводящей сети, подача – 3 м³/час;
- 2) скважина Г14/90 по ул. Кокрышева, д.183 А без разводящей сети, подача – 3 м³/час;
- 3) скважина б/н по ул. Татакы, д.58 Б, без разводящей сети, подача – 4,2 м³/час;
- 4) скважины Г14/12, Г16/12 и водонапорная башня МБОУ Кырлыкская СОШ.

Централизованное водоснабжение в сельском поселении отсутствует. Вода используется на хозяйственно-питьевые цели, пожаротушение и полив. Значительная часть населения использует воду для питья из собственных колонок.

Необходим капитальный ремонт и реконструкция системы водоснабжения. Три скважины Кырлыкского сельского поселения являются собственностью администрации поселения.

Качество питьевой воды соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01. Систем очистки и водоподготовки воды не имеется.

Зона санитарной охраны источника водоснабжения установлена только у водозабора расположенного около школы. В целях санитарно-эпидемиологической надежности в соответствии с требованиями СП 31.13330.2012 Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84* (с Изменениями № 1-5) и СанПиН 2.1.4.1110-02, необходимо установления I пояса зоны санитарной охраны всех источников водоснабжения в размере 30 метров.

Водоотведение.

Централизованное водоотведение с. Кырлык отсутствует. Хозяйственно-бытовые стоки поступают в выгребные ямы и надворные уборные. Планово-регулярная или заявочная санитарная очистка территории специализированными организациями по согласованию с органами «Роспотребнадзора» не производится. Утилизация жидких отходов производится населением самостоятельно. Строительство централизованной канализации в ближайшей перспективе не планируется.

Дождевая канализация отсутствует. Отведение дождевых и талых вод осуществляется по рельефу местности в пониженных местах.

Связь

На территории Усть-Канского района услуги связи оказывает ПАО «Ростелеком». В с. Кырлык имеется одна автоматическая телефонная станция.

На территории поселения действуют операторы сотовой связи. Их услугами пользуется около 90% населения. В целом сотовая связь хорошая.

Проводное радиовещание отсутствует. Прием сигнала цифрового телевидения осуществляется специальным оборудованием.

В с. Кырлык имеется узел почтовой связи. Почтовым отделением связи населению оказываются следующие виды услуг: прием, пересылка и вручение посылок, почтовых отправлений и переводов, доставка пенсий, продажа товаров народного потребления под заказ, международная и внутренняя ускоренная почта, подписка газет и журналов и другие виды услуг на договорной основе.

Выводы:

- Существующая система электроснабжения Кырлыкского сельского поселения централизованная, обладает достаточной надежностью, распределительные сети 10кВ имеют небольшую протяженность и разветвленность. Резерв мощности достаточен для подключения дополнительных объектов.
- Технологическое оборудование трансформаторных подстанций имеет высокую степень физического износа. Требуется текущий ремонт технологического оборудования. Для поддержания сетей в работоспособном состоянии необходимо провести реконструкцию и капитальный ремонт участков ЛЭП 110кВ, 10кВ и 0,4кВ, находящихся в ветхом (аварийном) состоянии.
- Отсутствие централизованных систем газоснабжения, теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения.
- Активное развитие беспроводной сотовой связи.

На расчетный срок необходимо решение вопросов комплексного развития объектов системы водоснабжения поселения в целях перехода к 100% обеспеченности потребителей централизованным водоснабжением.

Существующие и планируемые объекты социальной сферы, жилой фонд и общественные здания оснастить накопителями сточных вод с применением водонепроницаемых материалов с последующим вывозом сточных вод.

1.4.7 Места погребения

На территории Кырлыкского сельского поселения расположено 1 кладбище.

Таблица 1.4.7.1

Объекты погребения

№ п/п	Наименование	Местоположение, кадастровый номер ЗУ	Категория земель	Площадь объекта, га
1	Кладбище с. Кырлык	04:07:030501:116	Земли населенных пунктов	2,8131

По своему расположению кладбище удовлетворяет санитарным требованиям.

1.5 ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ. ЛЕСА

На территории Кырлыкского сельского поселения особо охраняемые природные территории федерального и регионального значения отсутствуют.

Около 70% территории сельского поселения занимают земли Усть-Канского лесничества. Произрастающие на этой территории леса по своему целевому назначению относятся к защитным лесам. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, леса, расположенные в водоохранных зонах, леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, а также ценные леса, в соответствии с частью 4 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Леса на территории Кырлыкского сельского поселения относятся к ценным лесам. Согласно лесному кодексу РФ в них запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов и гидросооружений.

В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.

В лесах, расположенных в водоохранных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством, дополнительно запрещается

- 1) использование токсичных химических препаратов;
- 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);
- 3) создание и эксплуатация лесных плантаций.

1.6 ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ И ПАМЯТНИКИ

В соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" к объектам культурного наследия относятся памятники, ансамбли и достопримечательные места, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

К памятникам истории относятся здания и сооружения, связанные с историческими событиями и деятельностью исторических личностей, памятники военной истории и памятные места, имеющие четко локализованную территорию, связанную с конкретными историческими событиями, и сохранившийся исторический ландшафт или застройку, существовавшие на момент события.

К памятникам археологии относятся объекты или их комплексы с остатками материальной культуры от эпохи палеолита до эпохи позднего средневековья, которые располагаются на поверхности земли и под землей, на дне естественных и искусственных водоемов.

К памятникам градостроительства и архитектуры относятся архитектурные ансамбли и комплексы, исторические центры, кварталы, площади, улицы, остатки древней планировки и застройки городов и других населенных пунктов; сооружения гражданской, промышленной, военной, культовой архитектуры, народного зодчества, а также связанные с ними произведения монументального, изобразительного, декоративно-прикладного и садово-паркового искусства, природные ландшафты.

Согласно сведениям, предоставленным инспекцией по государственной охране объектов культурного наследия Республики Алтай на территории Кырлыкского сельского поселения отсутствуют объекты культурного наследия народов Российской Федерации федерального и регионального значения.

На территории с. Кырлык расположен Памятник воинам, погибших в боях Великой Отечественной войны 1941-1945 гг., однако данный памятник истории на настоящее время не является объектом культурного наследия.

Таблица 1.6-3

Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Кырлыкского сельского поселения Республики Алтай по состоянию на 01.01.2025 г.

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение объекта культурного наследия	Датировка объекта	Автор открытия памятника / Исследователь памятника	Библиография / Научный отчет
1	Кырлык, петроглифы	Сведения о местонахождении объекта археологического наследия не подлежат опубликованию	Датировка не установлена	Исследовали Кубарев В.Д., Маточкин Е.П.	Кубарев В.Д., Маточкин Е.П. Петроглифы Алтая. – Новосибирск: Наука, 1992.

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение объекта культурного наследия	Датировка объекта	Автор открытия памятника / Исследователь памятника	Библиография / Научный отчет
2	Кырлыкский перевал, петроглифы	согласно Приказу Министерства культуры Российской Федерации от 1 сентября 2015 г. № 2328 «Об утверждении перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию	Датировка не установлена	Исследовали Кубарев В.Д., Маточкин Е.П.	Кубарев В.Д., Маточкин Е.П. Петроглифы Алтая. – Новосибирск: Наука, 1992.
3	Кырлык-I, могильник		VII-VI вв. до н.э.	Глоба Г.Д. 1980 г. Исследовали Бородаев А.П., Мамадаков Ю.Т. в 1983 г.	Бородаев В.В., Мамадаков Ю.Т. Могильники Кырлык-I и Кырлык-II в Горном Алтае // Проблемы охраны археологических памятников Сибири. – Новосибирск, 1985. – С. 51-88.
4	Кырлык-II, могильник		IV-III вв. до н.э.	Исследовали Бородаев А.П., Мамадаков Ю.Т. в 1983г.	Бородаев В.В., Мамадаков Ю.Т. Могильники Кырлык-I и Кырлык-II в Горном Алтае // Проблемы охраны археологических памятников Сибири. – Новосибирск, 1985. – С. 51-88.
5	Ламах, петроглифы		Датировка не установлена	Зафиксированы экспедицией АКИН в 2011 г.	Кочеев В.А., Киреев С.М., Тадыкин С.А., Телеков Г.С. Археологические памятники и объекты Усть- Канского района. – Горно-Алтайск: АУ РА «АКИН РА», 2012. – 116 с.
6	Ламах-II, поселение		IV - нач. III тыс. до н.э. – VII-III вв. н.э., этнографическое время	Исследовал Мамадаков Ю.Т. в 1983-1984 гг.	Кочеев В.А., Киреев С.М., Тадыкин С.А., Телеков Г.С. Археологические памятники и объекты Усть- Канского района. – Горно-Алтайск: АУ РА «АКИН РА», 2012. – 116 с.

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение объекта культурного наследия	Датировка объекта	Автор открытия памятника / Исследователь памятника	Библиография / Научный отчет
7	Ламах III, могильник		Датировка не установлена	Зафиксирован экспедицией АКИН в 2011 г.	Кочеев В.А., Киреев С.М., Тадыкин С.А., Телеков Г.С. Археологические памятники и объекты Усть- Канского района. – Горно-Алтайск: АУ РА «АКИН РА», 2012. – 116 с.
8	Ламах IV, могильник		Датировка не установлена	Зафиксирован экспедицией АКИН в 2011 г.	Кочеев В.А., Киреев С.М., Тадыкин С.А., Телеков Г.С. Археологические памятники и объекты Усть- Канского района. – Горно-Алтайск: АУ РА «АКИН РА», 2012. – 116 с.
9	Ламах V, могильник		Датировка не установлена	Зафиксирован экспедицией АКИН в 2011 г.	Кочеев В.А., Киреев С.М., Тадыкин С.А., Телеков Г.С. Археологические памятники и объекты Усть- Канского района. – Горно-Алтайск: АУ РА «АКИН РА», 2012. – 116 с.
10	Ламах VI, могильник		Датировка не установлена	Зафиксирован экспедицией АКИН в 2011 г.	Кочеев В.А., Киреев С.М., Тадыкин С.А., Телеков Г.С. Археологические памятники и объекты Усть- Канского района. – Горно-Алтайск: АУ РА «АКИН РА», 2012. – 116 с.
11	Папы, петроглифы		Датировка не установлена	Клещев В.А.	Кочеев В.А., Киреев С.М., Тадыкин С.А., Телеков Г.С. Археологические памятники и объекты Усть- Канского района. – Горно-Алтайск:

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение объекта культурного наследия	Датировка объекта	Автор открытия памятника / Исследователь памятника	Библиография / Научный отчет
					АУ РА «АКИН РА», 2012. – 116 с.
12	Татакы, одиночный курган			Клещев В.А. 2011 г.	Кочеев В.А., Киреев С.М., Тадыкин С.А., Телеков Г.С. Археологические памятники и объекты Усть- Канского района. – Горно-Алтайск: АУ РА «АКИН РА», 2012. – 116 с.
13	Теренг, достопримечательное место		1904 г.	Исследовал Соёнов В.И. в 2002 г.	Соёнов В.И. Отчет об археологических исследованиях в Усть-Канском, Усть- Коксинском, Шебалинском, Онгудайском, Кош-Агачском районах Республики Алтай. – Горно- Алтайск, 2002. Открытый лист № 13 от 01.03.2002 г.
14	Тулгушту, поминальный комплекс		VI-X вв.	Соёнов В.И. 1991г.	Соёнов В.И., Эбель В.А. Отчёт об археологических исследованиях Усть-Канского района в 1991 г. (архив ГАГУ).
15	Усть-Кырлык, одиночный курган.		Датировка не установлена	Зафиксирован экспедицией АКИН в 2011 г.	Кочеев В.А., Киреев С.М., Тадыкин С.А., Телеков Г.С. Археологические памятники и объекты Усть- Канского района. – Горно-Алтайск: АУ РА «АКИН РА», 2012. – 116 с.
16	Усть-Кырлык II, могильник		Датировка не установлена	Исследовал Соёнов В.И. в 1993 г.	Соёнов В.И. Раскопки поминальных сооружений на пазырыкском

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение объекта культурного наследия	Датировка объекта	Автор открытия памятника / Исследователь памятника	Библиография / Научный отчет
					могильнике Усть-Кырлык II // Древности Алтая № 11. Межвузовский сборник научных трудов. – Горно-Алтайск: Изд. ГАГУ, 2003. – С. 38-44.
17	Юго-восточная окраина с. Кырлык, курган		Датировка не установлена	Зафиксирован экспедицией АКИН в 2011 г.	Кочеев В.А., Киреев С.М., Тадыкин С.А., Телеков Г.С. Археологические памятники и объекты Усть-Канского района. – Горно-Алтайск: АУ РА «АКИН РА», 2012. – 116 с.

У выявленных объектов культурного наследия границы территорий не установлены. Необходимо их установление. Точная фиксация и установление границ объектов на данной территории возможна при проведении специального археологического обследования. Кроме этого, в целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия в их исторической среде на сопряженной с ними территории необходимо установление зон охраны объекта культурного наследия: охранный зона, зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности, зона охраняемого природного ландшафта. Необходимый состав зон охраны объектов культурного наследия определяется проектом зон охраны объектов культурного наследия, разработанным в порядке, установленном федеральным законодательством.

Государственное регулирование в области охраны и использования историко-культурного наследия осуществляется на основании:

- Федерального закона от 25 июня 2002 года №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Закона Республики Алтай от 6 июля 2017 года №37-РЗ «О регулировании некоторых вопросов в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в Республике Алтай и признании утратившими силу некоторых законодательных актов Республики Алтай»;
- Положения об Инспекции по государственной охране объектов культурного наследия Республики Алтай, утвержденного постановлением Правительства Республики Алтай от 23 октября 2017 года №282.

Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия

1. Проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 24.05.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» работ по использованию лесов, и иных работ (далее - строительных и иных работ) осуществляются при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее - реестр), выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, либо при условии соблюдения техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиками других видов работ, лицом, проводящим указанные работы, требований по обеспечению сохранности объектов культурного наследия.

2. Определение наличия или отсутствия объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, землях лесного фонда либо в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию строительных и иных работ, осуществляется региональным органом охраны объектов культурного наследия.

Государственная историко-культурная экспертиза земель, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, проводится в случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных землях объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

3. Основные требования по обеспечению сохранности объектов культурного наследия при проведении строительных и иных работ в соответствии с Федеральным законом от 24.05.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

3.1. На территории объекта культурного наследия запрещается:

- проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ, разрешенных статьей 5.1 Федерального закона от 24.05.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих объектов капитального строительства.

3.2. На территории объекта культурного наследия разрешается проведение работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

3.3. Особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия (памятник археологии), предусматривает возможность проведения археологических полевых работ, земляных,

строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ при условии обеспечения сохранности объекта археологического наследия.

3.4. Проведение строительных и иных работ на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, осуществляется при условии наличия в проектной документации разделов об обеспечении сохранности объекта культурного наследия (разделов о проведении спасательных археологических полевых работ, проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, плана проведения спасательных археологических полевых работ), согласованных с региональным органом охраны объектов культурного наследия.

Документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия подлежат государственной историко-культурной экспертизе.

3.5. В случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

Изменение проекта проведения работ, представляющих собой угрозу нарушения целостности и сохранности выявленного объекта культурного наследия, объекта культурного наследия, включенного в реестр, разработка проекта обеспечения их сохранности, проведение историко-культурной экспертизы выявленного объекта культурного наследия, спасательные археологические полевые работы на объекте археологического наследия, обнаруженном в ходе проведения земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ, а также работы по обеспечению сохранности указанных в настоящей статье объектов проводятся за счет средств заказчика указанных работ, технического заказчика (застройщика) объекта капитального строительства.

4. Сохранение объекта культурного наследия - меры, направленные на обеспечение физической сохранности и сохранение историко-культурной ценности объекта культурного наследия, предусматривающие консервацию, ремонт, реставрацию, приспособление объекта культурного наследия для современного использования и включающие в себя научно-исследовательские, изыскательские, проектные и производственные работы, научное руководство проведением работ по сохранению объекта культурного наследия, технический и авторский надзор за проведением этих работ, спасательные археологические полевые работы, проводимые в порядке, определенном Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного

наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов.

4.1. Работы по сохранению объекта культурного наследия проводятся:

- на основании задания на проведение указанных работ, разрешения на проведение указанных работ, выданных региональным органом охраны объектов культурного наследия;
- на основании проектной документации на проведение указанных работ, согласованной региональным органом охраны объектов культурного наследия;
- при условии осуществления технического, авторского надзора и государственного надзора в области охраны объектов культурного наследия за их проведением;
- при наличии положительного заключения государственной экспертизы проектной документации и при условии осуществления государственного строительного надзора за указанными работами, если при проведении работ по сохранению объекта культурного наследия затрагиваются конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объекта.

4.2. В случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы, проводимые на основании разрешения (открытого листа), выдаваемого Министерством культуры Российской Федерации.

5. Не допускается распространение наружной рекламы на объектах культурного наследия, включенных в реестр, а также на их территориях, за исключением территорий достопримечательных мест.

6. Земельные участки в границах территорий объектов культурного наследия, включенных в реестр, а также в границах территорий выявленных объектов культурного наследия относятся к землям историко-культурного назначения, правовой режим которых регулируется земельным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

7. В целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его исторической среде на сопряженной с ним территории устанавливаются зоны охраны объекта культурного наследия: охрannая зона, зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности, зона охраняемого природного ландшафта.

8. До утверждения зон охраны для объектов культурного наследия (за исключением объектов археологического наследия, некрополей, захоронений, расположенных в границах некрополей, произведений монументального искусства, а также памятников и ансамблей, расположенных в границах достопримечательного места) устанавливаются защитные зоны объектов культурного наследия в следующих границах:

- для памятника, расположенного в границах населенного пункта, на расстоянии 100 метров от внешних границ территории памятника (в случае отсутствия утвержденных границ территории памятника на расстоянии 200 метров от линии внешней стены памятника);

- для памятника, расположенного вне границ населенного пункта, на расстоянии 200 метров от внешних границ территории памятника (в случае отсутствия утвержденных границ территории памятника на расстоянии 300 метров от линии внешней стены памятника);
- для ансамбля, расположенного в границах населенного пункта, на расстоянии 150 метров от внешних границ территории ансамбля (в случае отсутствия утвержденных границ территории ансамбля на расстоянии 200 метров от линии общего контура ансамбля, образуемого соединением внешних точек наиболее удаленных элементов ансамбля, включая парковую территорию);
- для ансамбля, расположенного вне границ населенного пункта, на расстоянии 250 метров от внешних границ территории ансамбля (в случае отсутствия утвержденных границ территории ансамбля на расстоянии 300 метров от линии общего контура ансамбля, образуемого соединением внешних точек наиболее удаленных элементов ансамбля, включая парковую территорию).

В границах защитных зон запрещаются строительство объектов капитального строительства и их реконструкция, связанная с изменением их параметров (высоты, количества этажей, площади), за исключением строительства и реконструкции линейных объектов.

1.7 ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ТЕРРИТОРИИ, САНИТАРНАЯ ОЧИСТКА И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Современное экологическое состояние территории определяется воздействием локальных источников загрязнения на компоненты природной среды, а также трансграничным переносом загрязняющих веществ водным и воздушным путями.

Кырлыкское сельское поселение расположено в юго-западной части Усть-Канского района Республики Алтай на значительном расстоянии от крупных промышленных центров, что является положительным фактором, влияющим на общее экологическое состояние данной территории.

В целом, экологическое состояние окружающей среды Кырлыкского сельского поселения оценивается как благоприятное в силу ряда факторов:

- отсутствие крупных производственных предприятий
- значительная залесённость территории;
- наличие водных объектов.

Состояние атмосферного воздуха определяется климатическими и аэроклиматическими характеристиками, уровнем загрязнения, наличием и характеристикой физических воздействий (шум, вибрация).

Основными источниками загрязнения на территории поселения являются школьная котельная, автономные котлы и печи общественных зданий, печи жилых домов, автомобильный транспорт. Категория опасности выбрасываемых в атмосферу веществ 1-3. В основном это оксид углерода, сажа, диоксид азота, диоксид серы.

К физическим факторам воздействия на атмосферный воздух относятся шум и вибрация от автомобильного транспорта, отдельных технологических процессов на объектах лесопереработки, электромагнитные поля от передающих устройств радиотехнических объектов, электрических и трансформаторных подстанций, воздушных ЛЭП.

С целью снижения негативного воздействия на окружающую среду требуется разработка проектов и установление санитарно-защитных зон у всех производственных объектов и объектов специального назначения. Объекты, для которых необходимо установление санитарно-защитных зон в обязательном порядке, перечислены в таблице 1.7-1.

Таблица 1.7-1

Объекты, для которых необходимо установление санитарно-защитных зон

№ п/п	Наименование и назначение объекта	Нормативный размер, м
1	Скотопогостник	1000
2	Производственные и коммунально-складские объекты IV класса опасности	100
3	Производственные и коммунально-складские объекты V класса опасности	50

Наибольшему негативному воздействию подвергаются почвы расположенные на территории населенного пункта, производственных предприятий и территорий интенсивного рекреационного использования.

Основными причинами загрязнения почв являются: отсутствие водонепроницаемых покрытий дорог и производственных территорий; жилая застройка, не имеющая централизованной системы канализации; размещение бытовых отходов на несанкционированных и необорудованных свалках.

Физические изменения в почве происходят в результате механического воздействия на нее при строительных работах, прокладке коммуникаций.

Наиболее масштабным антропогенным фактором, оказывающим воздействие на почвенно-растительный покров, является выпас скота. Превышение пастбищной нагрузки нередко приводит к пастбищной дигрессии. Воздействие копыт на почву выражается в уплотнении ее верхнего слоя, а иногда и в деформации поверхности, когда копыта животных глубоко вдавливаются во влажную почву, оставляя после себя углубления.

В результате антропогенного воздействия на почвенный покров происходит изменение морфологии почв, изменение физических, химических свойств почв и их потенциального плодородия. Разрушается растительный покров.

Источником питьевой воды являются подземные воды хорошо защищенных подземных горизонтов. Основным мероприятием по охране подземных вод является контроль их качества, соблюдение строгого режима в зоне санитарной охраны источников водоснабжения.

Состояние водных экосистем рек и других водоемов обусловлено уровнем и характером антропогенного воздействия в пределах их водосборной площади и способностью экосистем к самоочищению. Основными источниками загрязнения водоемов является поверхностный сток, который имеет повышенное содержание взвешенных частиц и частиц органического происхождения. Существенный вклад в ухудшение санитарного состояния водных объектов вносят талые и дождевые воды с неблагоустроенных селитебных и промышленных территорий населенного пункта и других объектов инфраструктуры. Хозяйственная деятельность населения оказывает отрицательное влияние на загрязнение водных объектов. Основными загрязняющими веществами, попадающими в водные объекты со сточными водами, являются фенолы, нефтепродукты, железо общее.

В настоящее время на застроенной территории не организован поверхностный водоотвод. Сброс поверхностных вод происходит на рельеф и далее в водные объекты.

Важнейшую роль в формировании экологической обстановки Кырлыкского сельского поселения играет состояние лесного покрова. На территории и вблизи лесов промышленных предприятий с вредными выбросами нет. Основным фактором негативного воздействия на лес является антропогенный (пожары, рубки, повреждение подроста и вытаптывание травяного покрова скотом).

В целом состояние лесов на территории поселения удовлетворительное. Наличие в насаждениях сухостойных деревьев и захламленности обусловлено в большинстве случаев естественным процессом отмирания деревьев.

Соблюдение элементарных экологических норм и правил позволит использовать лесные ресурсы без ущерба для окружающей среды, сохранить леса от пожаров, вредителей и болезней, обеспечить его воспроизводство и, как следствие, оказать благоприятное влияние на улучшение экологической обстановки в целом.

Санитарная очистка территории

Организация системы санитарной очистки надлежащим образом чрезвычайно актуальна, вследствие зависимости водных систем от состояния территории селитебной и промышленной зон, от состояния почвы.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» к полномочиям органов местного самоуправления в области обращения с твердыми коммунальными отходами относятся:

1. Создание и содержание мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов, за исключением установленных законодательством Российской Федерации случаев, когда такая обязанность лежит на других лицах;
2. Определение схемы размещения мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов и ведение реестра мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов;
3. Организация экологического воспитания и формирования экологической культуры в области обращения с твердыми коммунальными отходами.

Сбор и вывоз твердых и жидких бытовых отходов ранее осуществлялся организациями и населением на свалку, которая была размещена в 700 м к востоку от села Кырлык. В соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, санитарно-защитная зона от свалки составляет 1000 м., таким образом, в её границы попадала значительная часть жилой застройки. Данный объект не входил в государственный реестр объектов размещения отходов (ГРОРО).

В целях снижения негативного воздействия отходов производства и потребления на окружающую среду, пунктом 7 статьи 12 Федерального закона от 24.06.1998 N 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» (далее Закон N 89-ФЗ) запрещается размещение отходов на объектах, не внесенных в государственный реестр объектов размещения отходов (далее ГРОРО).

Генеральным планом территория бывшей свалки планируется к рекультивации.

Сбор и вывоз твердых и жидких бытовых отходов осуществляется организациями и населением на полигон бытовых отходов в с. Усть-Кан (урочище «Кондой-Кобы»). Номер объекта в ГРОРО – 04 00011 3 01483 021120. На территории полигона размещаются отходы всех поселений Усть-Канского района.

В соответствии с пунктом 4 статьи 24.7 Закон N 89-ФЗ, собственники твердых коммунальных отходов (далее ТКО) обязаны заключить договор на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами с региональным оператором, в зоне деятельности которого образуются твердые коммунальные отходы и находятся места их накопления.

В настоящее время на территории Кырлыкского сельского поселения контейнерные площадки не установлены. Осуществляется поадресный сбор мусора, путем проезда мусоровоза по улицам в определенные для этого дни. Для организации наиболее эффективной санитарной очистки территории целесообразно размещение контейнерных площадок. Порядок создания мест (площадок) накопления ТКО и Правила формирования и ведения реестра мест (площадок) накопления ТКО, требования к его содержанию утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 31.08.2018 №1039 «Об утверждении Правил обустройства мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов и ведения их реестра».

Охрана окружающей среды

Мероприятия по охране окружающей среды

Мероприятия по охране атмосферного воздуха

Санитарная охрана и оздоровление воздушного бассейна обеспечивается комплексом защитных мер технологического, санитарно-технического и планировочного характера. Основными путями снижения загрязнения атмосферного воздуха в целях сокращения суммарных выбросов в атмосферу стационарными источниками выделения предусматривается:

- внедрение и реконструкция пылегазоочистного оборудования на котельных и производственных предприятиях, использование высококачественных видов топлива;
- вынос коммунальных и производственных объектов на расстояние, обеспечивающее санитарные нормы;
- создание санитарно-защитных зон от производственных территорий и других источников загрязнения атмосферного воздуха, водоемов, почвы;
- благоустройство, озеленение территории.

Мероприятия по охране водной среды

Для предотвращения загрязнения водных объектов необходимо проведение следующих мероприятий:

- организация и благоустройство водоохраных зон и прибрежных защитных полос, расчистка прибрежных территорий;
- организация контроля уровня загрязнения поверхностных и грунтовых вод;
- разработка проекта установления границ поясов ЗСО подземных источников водоснабжения.

Мероприятия по предотвращению загрязнения и разрушения почвенного покрова

Почвы являются основным накопителем токсичных веществ, которые содержатся в промышленных и бытовых отходах, складываемых на поверхности, в выбросах предприятий и автотранспорта, сбросах сточных вод. При всех видах использования земель, в поселении актуальным является экологическое состояние почв, содержание в них токсичных химических веществ, тяжелых металлов, пестицидов и др. Эти элементы поступают в сопредельные среды, воду, атмосферный воздух, растения.

Загрязнение почвы является фактором возникновения инфекционных и паразитарных заболеваний у населения, в связи с чем, необходимо принять меры по профилактике загрязнения почвы.

Для охраны почв от загрязнения и разрушения почвенного покрова рекомендуется:

- организация регулярной очистки территории населенных пунктов от жидких и твердых отходов, удаление жидких нечистот на очистные сооружения;
- очистка всех сбросов, осуществляемых производственными предприятиями;
- выявление и ликвидация несанкционированных свалок, засоренных участков с последующей рекультивацией территории;
- сохранение верхнего питательного слоя почвы и рекультивация земель, нарушенных при строительных работах и прокладке инженерных сетей;

- засыпка загрязнённых земельных участков инертными материалами (песок, гравий);
- строительство ливневой канализации.

Мероприятия по охране почв земель сельскохозяйственного назначения предусматривают:

- применение щадящей агротехнической обработки почв на сельскохозяйственных угодьях;
- регулирование водного режима почв для предупреждения процессов засоления;
- внесение в почву органических и минеральных удобрений в научно - обоснованном объеме;
- соблюдение пастбищеоборота, что способствует регулированию нагрузки на естественные кормовые угодья.

1.8 ЗОНЫ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ

Основными мероприятиями по охране окружающей среды и поддержанию благоприятной санитарно-эпидемиологической обстановки в условиях градостроительного развития сельского поселения, является установление зон с особыми условиями использования территории.

В границах муниципального образования Кырлыкское сельское поселение представлены следующие зоны с особыми условиями использования территории:

- санитарно-защитные зоны;
- охранные зоны объектов инженерной инфраструктуры;
- зоны санитарной охраны источников водоснабжения;
- водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов.
- придорожные полосы.

Санитарно-защитные зоны

Санитарно-защитная зона (СЗЗ) является обязательным элементом промышленного предприятия и объекта, являющегося источником химического, биологического или физического воздействия. Размер санитарно-защитной зоны должен быть подтвержден натурными измерениями и исследованиями, выполненными по утвержденным методам расчета рассеивания выбросов в атмосферу для всех загрязняющих веществ, распространения шума, вибрации и электромагнитных полей с учетом фонового загрязнения среды обитания по каждому из факторов.

Ограничения градостроительной деятельности, связанные с СЗЗ, носят временный характер и подлежат корректировке в системе градостроительного и санитарно-гигиенического мониторинга по мере изменения ситуации.

По состоянию на 01.09.2025 г. на территории Кырлыкского сельского поселения санитарно-защитная зона установлена у сельского кладбища (*реестровый номер зоны в ЕГРН 04:07-6.362*).

От производственных объектов и объектов специального назначения, у которых санитарно-защитные зоны не установлены, на картографических материалах показаны их нормативные размеры. Новые объекты, являющиеся источниками загрязнения окружающей среды, необходимо размещать от жилой застройки на расстоянии, удовлетворяющем требованиям санитарных правил и норм.

В границах СЗЗ не допускается использование земельных участков в целях:

а) размещения жилой застройки, объектов образовательного и медицинского назначения, спортивных сооружений открытого типа, организаций отдыха детей и их оздоровления, зон рекреационного назначения и для ведения садоводства;

б) размещения объектов для производства и хранения лекарственных средств, объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевой продукции, комплексов водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, использования земельных участков в целях производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, предназначенной для дальнейшего использования в качестве пищевой продукции, если химическое, физическое и (или) биологическое воздействие объекта, в отношении которого установлена санитарно-защитная зона, приведет к нарушению качества и безопасности таких средств, сырья, воды и продукции в соответствии с установленными к ним требованиями.

Для всех объектов, являющихся источником воздействия на среду обитания необходимо разработать проект санитарно-защитной зоны.

Охранные зоны объектов инженерной инфраструктуры

Охранные зоны объектов инженерной инфраструктуры на территории сельского поселения представлены:

- охранными зонами объектов электросетевого хозяйства

Ограничения использования земель устанавливаются в соответствии с Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 24.02.2009г. №160

1. В охранных зонах запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров, в том числе:

а) набрасывать на провода и опоры воздушных линий электропередачи посторонние предметы, а также подниматься на опоры воздушных линий электропередачи;

б) размещать любые объекты и предметы (материалы) в пределах созданных в соответствии с требованиями нормативно-технических документов проходов и подъездов для доступа к объектам электросетевого хозяйства, а также проводить любые работы и возводить сооружения, которые могут препятствовать доступу к объектам электросетевого хозяйства, без создания необходимых для такого доступа проходов и подъездов;

в) находиться в пределах огороженной территории и помещениях распределительных устройств и подстанций, открывать двери и люки распределительных устройств и подстанций, производить переключения и подключения в электрических сетях (указанное требование не распространяется на работников, занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ), разводить огонь в пределах охранных зон вводных и распределительных устройств, подстанций, воздушных линий электропередачи, а также в охранных зонах кабельных линий электропередачи;

г) размещать свалки;

д) производить работы ударными механизмами, сбрасывать тяжести массой свыше 5 тонн, производить сброс и слив едких и коррозионных веществ и горюче-смазочных материалов (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи).

2. В охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства напряжением свыше 1000 вольт, запрещается:

а) складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;

б) размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей, не занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

в) использовать (запускать) любые летательные аппараты, в том числе воздушных змеев, спортивные модели летательных аппаратов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

г) бросать якоря с судов и осуществлять их проход с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи);

д) осуществлять проход судов с поднятыми стрелами кранов и других механизмов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи).

3. В пределах охранных зон без письменного решения о согласовании сетевых организаций юридическим и физическим лицам запрещаются:

а) строительство, капитальный ремонт, реконструкция или снос зданий и сооружений;

б) горные, взрывные, мелиоративные работы, в том числе связанные с временным затоплением земель;

в) посадка и вырубка деревьев и кустарников;

г) дноуглубительные, землечерпальные и погрузочно-разгрузочные работы, добыча рыбы, других водных животных и растений придонными орудиями лова, устройство водопоев, колка и заготовка льда (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи);

д) проход судов, у которых расстояние по вертикали от верхнего крайнего габарита с грузом или без груза до нижней точки провеса проводов переходов воздушных линий электропередачи через водоемы менее минимально допустимого расстояния, в том числе с учетом максимального уровня подъема воды при паводке;

е) проезд машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4,5 метра (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

ж) земляные работы на глубине более 0,3 метра (на вспахиваемых землях на глубине более 0,45 метра), а также планировка грунта (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи);

з) полив сельскохозяйственных культур в случае, если высота струи воды может составить свыше 3 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

и) полевые сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин и оборудования высотой более 4 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи) или полевые сельскохозяйственные работы, связанные с вспашкой земли (в охранных зонах кабельных линий электропередачи).

- охранными зонами линий и сооружений связи

Ограничения (обременения), устанавливаемые на входящие в границы охранной зоны земельные участки (в соответствии с пп. 48, 49 "Правил охраны линий и сооружений связи РФ", утвержденных Постановлением Правительства РФ от 9 июня 1995 г. №578):

1. В пределах охранных зон без письменного согласия и присутствия представителей предприятий, эксплуатирующих линии связи и линии радиофикации, юридическим и физическим лицам запрещается:

а) осуществлять всякого рода строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта землеройными механизмами и земляные работы (за исключением вспашки на глубину не более 0,3 метра);

б) производить геолого-съёмочные, поисковые, геодезические и другие изыскательские работы, которые связаны с бурением скважин, шурфованием, взятием проб грунта, осуществлением взрывных работ;

в) производить посадку деревьев, располагать полевые станы, содержать скот, складировать материалы, корма и удобрения, жечь костры, устраивать стрельбища;

е) производить строительство и реконструкцию линий электропередач, радиостанций и других объектов, излучающих электромагнитную энергию и оказывающих опасное действие на линии связи и линии радиодифракции;

ж) производить защиту подземных коммуникаций от коррозии без учета проходящих подземных линий связи.

2. Юридическим и физическим лицам запрещается производить всякого рода действия, которые могут нарушить нормальную работу линий связи и линий радиодифракции, в частности:

а) производить снос и реконструкцию зданий и мостов, осуществлять переустройство коллекторов, где размещены технические сооружения, кабельные ящики и распределительные коробки, без предварительного выноса заказчиками (застройщиками) линий и сооружений связи, линий и сооружений радиодифракции по согласованию с предприятиями, в ведении которых находятся эти линии и сооружения;

б) производить засыпку трасс подземных кабельных линий связи, устраивать на этих трассах временные склады, стоки химически активных веществ и свалки промышленных, бытовых и прочих отходов, ломать замерные, сигнальные, предупредительные знаки и телефонные колодцы;

в) открывать двери и люки не обслуживаемых усилительных и регенерационных пунктов (наземных и подземных) и радиорелейных станций, кабельных колодцев телефонной канализации, распределительных шкафов и кабельных ящиков, а также подключаться к линиям связи (за исключением лиц, обслуживающих эти линии);

г) огораживать трассы линий связи, препятствуя свободному доступу к ним технического персонала;

д) самовольно подключаться к абонентской телефонной линии и линии радиодифракции в целях пользования услугами связи;

е) совершать иные действия, которые могут причинить повреждения сооружению связи и радиодифракции.

Зоны санитарной охраны источников водоснабжения

По состоянию на 01.09.2025 г. границы зон санитарной охраны (ЗСО) источников водоснабжения установлены у водозаборный участок питьевого и хозяйственно-питьевого водоснабжения МБОУ "Кырлыкская СОШ" (скважины Г14/12, Г16/12) (*реестровый номер зоны в ЕГРН 04:07-6.239*).

Необходима разработка проектов ЗСО на остальные водозаборы. Санитарно-эпидемиологические требования к организации и эксплуатации зон санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения определяются санитарными правилами и нормами «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02»

Ограничения использования земельных участков в границах ЗСО водозаборного сооружения устанавливаются в соответствии с нормами статьи 18 Федерального закона от 30.03.1999 г. №52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"

Согласно СанПиН 2.1.4.1110-02, на территории ЗСО подземных источников водоснабжения предусмотрены следующие мероприятия, целью которых является охранение постоянства природного состава воды в водозаборе путем устранения и предупреждения возможности ее загрязнения:

Мероприятия по первому поясу

1. Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие.

2. Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного 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.

3. 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 санитарного 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.

4. 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.

5. 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

1. Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов.

2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно - эпидемиологического надзора.

3. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.

4. 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 государственного санитарно - эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля.

5. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.

Мероприятия по второму поясу

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

1. Не допускается:

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

2. Необходимо выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др)

Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы

По состоянию на 01.09.2025 г. в границах Кырлыкского сельского поселения водоохранная зона (ВОЗ) и прибрежная защитная полоса (ПЗП) установлены только у реки Кокса (Хайдун). Для остальных водных объектов, на графических материалах проекта показаны их нормативные размеры (в зависимости от протяженности водотока), в том числе:

- ВОЗ реки Чарыш – 200 м (ПЗП – 200 м);
- ВОЗ реки Ябаган – 100 м (ПЗП – 50 м);
- ВОЗ реки Кырлык – 100 м (ПЗП – 50 м);
- ВОЗ р. Тулугушты – 50 м (ПЗП – 50 м);
- ВОЗ р. Ламак – 50 м (ПЗП – 50 м);
- ВОЗ р. Нижняя Шиверта – 50 м (ПЗП – 50 м);
- ВОЗ р. Верхняя Шиверта – 50 м (ПЗП – 50 м);
- ВОЗ р. Тулайта – 100 м (ПЗП – 50 м).
- притоки реки Кокса (Хайдун):
- ВОЗ реки Улужай – 100 м (ПЗП – 50 м);
- ВОЗ р. Ключик – 50 м (ПЗП – 50 м);
- ВОЗ р. Малый Улужай – 100 м (ПЗП – 50 м);
- ВОЗ р. Рассыпной – 50 м (ПЗП – 50 м);
- ВОЗ р. Кедровый – 50 м (ПЗП – 50 м);
- ВОЗ реки Татарка – 100 м (ПЗП – 50 м).

Необходимо установить границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос и закрепить их на местности.

Ограничения и режим использования территории водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов устанавливаются в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 N 74-ФЗ.

В границах водоохранных зон запрещаются:

- 1) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия;
- 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ (за исключением специализированных хранилищ аммиака, метанола, аммиачной селитры и нитрата калия на территориях морских портов, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации, за пределами границ прибрежных защитных полос), пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;
- 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- 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;
- 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;
- 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах, размещенных на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;
- 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;
- 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах").

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, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с вышеперечисленными ограничениями, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным

законодательством правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов.

Строительство, реконструкция и эксплуатация специализированных хранилищ агрохимикатов, аммиака, метанола, аммиачной селитры и нитрата калия допускаются при условии оборудования таких хранилищ сооружениями и системами, предотвращающими загрязнение водных объектов.

В границах прибрежных защитных полос наряду с ограничениями, установленными в водоохранных зонах запрещаются:

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

Береговые полосы

Береговая полоса – полоса земли вдоль береговой линии (границы) водного объекта, предназначенная для общего пользования. Ширина береговой полосы водных объектов общего пользования составляет двадцать метров, за исключением береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем десять километров. Ширина береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем десять километров, составляет пять метров.

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 рыболовства и причаливания плавучих средств.

Придорожные полосы

По территории сельского поселения проходят две автомобильные дороги общего пользования регионального значения Республики Алтай, у которых придорожные полосы на момент разработки генерального плана не установлены. Необходимо установление границ придорожных полос.

Ограничения использования земель установлены в соответствии с Федеральным законом от 08 ноября 2007 г. №257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Строительство, реконструкция в границах придорожных полос автомобильной дороги объектов капитального строительства, объектов, предназначенных для осуществления дорожной деятельности, объектов дорожного сервиса, установка рекламных конструкций, информационных щитов и указателей допускаются при наличии согласования в письменной форме владельца автомобильной дороги. Это согласование должно содержать технические требования и условия, подлежащие обязательному исполнению лицами, осуществляющими строительство, реконструкцию в границах придорожных полос автомобильной дороги таких объектов, установку рекламных конструкций, информационных щитов и указателей.

Лица, осуществляющие строительство, реконструкцию в границах придорожных полос автомобильных дорог объектов капитального строительства, объектов, предназначенных для осуществления дорожной деятельности, объектов дорожного

сервиса, установку рекламных конструкций, информационных щитов и указателей без разрешения на строительство (в случае, если для строительства или реконструкции указанных объектов требуется выдача разрешения на строительство), без предусмотренного согласования или с нарушением технических требований и условий, подлежащих обязательному исполнению, по требованию органа, уполномоченного на осуществление государственного строительного надзора, и (или) владельцев автомобильных дорог обязаны прекратить осуществление строительства, реконструкции объектов капитального строительства, установку рекламных конструкций, информационных щитов и указателей, осуществить снос незаконно возведенных объектов и сооружений и привести автомобильные дороги в первоначальное состояние. В случае отказа от исполнения таких требований владельцы автомобильных дорог выполняют работы по ликвидации возведенных объектов или сооружений с последующей компенсацией затрат на выполнение этих работ за счет лиц, виновных в незаконном возведении указанных объектов, сооружений, в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Охранная зона пунктов государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети

Охранные зоны пунктов государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети устанавливаются в соответствии с Положением об охранных зонах пунктов государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 21.08.2019 №1080, Федеральным законом «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 30.12.2015 № 431-ФЗ.

Охранной зоной геодезического пункта является земельный участок, на котором расположен геодезический пункт, и полоса земли шириной 1 м, примыкающая с внешней стороны к границе пункта.

В пределах границ охранных зон пунктов запрещается:

- использование земельных участков для осуществления видов деятельности, приводящих к повреждению или уничтожению наружных опознавательных знаков пунктов, нарушению неизменности местоположения их центров, уничтожению, перемещению, засыпке или повреждению составных частей пунктов;
- проведение работ, размещение объектов и предметов, которые могут препятствовать доступу к пунктам.

1.9 ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

Чрезвычайные ситуации природного характера

На территории Кырлыкского сельского поселения возможно возникновение следующих чрезвычайных ситуаций природного характера:

1 Ураганные ветры.

Ураганные ветры скоростью до 35 м/сек могут вывести из строя воздушные линии электропередач. Из-за сильных порывов ветра и коротких замыканий в линиях электропередач могут произойти повреждения рубильников, предохранителей и силовых трансформаторов, нарушение электроснабжения, нарушение телефонной связи, завал автодорог, срыв кровли с жилых домов, с общественных и производственных зданий.

Ураганные ветры силой до 29 м/с происходят в среднем 1 раз в 5 лет, силой до 33 м/с – 1 раз в 20 лет.

2 Крупный град

Град диаметром более 15 мм. выпадает 1 раз в 10 лет. В результате града получают повреждения крыши домов, остекление. Количество пострадавшего населения может составить до 5-10 % от общей численности проживающего населения.

3 Снежные заносы

Снежные заносы могут привести к кратковременному (до 1-2 суток) нарушению движения автомобилей, служб первой помощи (пожарных автомобилей, скорой помощи, и др.), грузопассажирских потоков. Это отрицательно скажется на своевременном обеспечении населения продуктами питания, приведет к прерыванию ритма работы предприятий.

Наибольшая вероятность появления на дороге снежных заносов в январе-феврале. Заносы высотой до 0,5-1 м образуются каждые 3-5 лет,

4 Сильный мороз

Аномальный для района мороз с температурой -40°C вероятен в декабре-феврале 1 раз в 10 лет. Сильный мороз может привести к нарушению нормальной жизнедеятельности 90 % населения района. В результате резкого понижения температуры наружного воздуха возможны локальные аварии на трубопроводах. Из-за увеличения нагрузки возможно замыкание и возгорание оборудования на трансформаторных подстанциях.

Мероприятия при снежных заносах и низких температурах:

- подготовка жилищно-коммунального хозяйства к работе в зимних условиях;
- обеспечение необходимыми запасами топлива предприятий теплоснабжения;
- создание резерва материально-технических ресурсов для оперативного устранения неисправностей и аварий на объектах;
- создание резерва грубых кормов для сельскохозяйственных животных;
- ликвидация последствий ураганов, снежных заносов и низких температур.

5 Затопление и подтопление

Затопление паводковыми водами пойменной части р. Кырлык и ее притоков. Периодичность максимального подъема уровня в 0,5 м 1-2 раза в 20 лет. Возможно подтопление домов, расположенных на пониженных участках.

Мероприятия по предупреждению наводнений и подтоплений и снижению их последствий предусматривают:

- непрерывное наблюдение за гидрологической обстановкой на реках;
- прогнозирование возможной обстановки при ожидаемом наводнении;
- оповещение руководящего состава и органов управления РСЧС, администрации учреждений, организаций, предприятий и населения об угрозе возникновения ЧС;
- подготовка к проведению мероприятий по эвакуации населения и материальных ценностей из зон возможного затопления;
- подсыпка и укрепление берегозащитных сооружений (определение мест выемки грунта, подрядных организаций на производство работ);
- обследование и укрепление мостов.

6 Наледи, заторы, зажоры.

Зажоры, заторы, наледи в Кырлыкском сельском поселении не образуются.

7 Природные пожары.

Лесные пожары могут возникнуть в период с апреля по октябрь. Наиболее неблагоприятными в пожароопасном отношении являются апрель, май, июнь, когда сохраняется ветреная погода, способствующая распространению очагов пожаров на значительные площади. Преобладание хвойных пород в сочетании с обширными степными площадями и неблагоприятными погодными условиями создают предпосылки для массового возникновения лесных (степных) пожаров. Потенциально опасны в пожарном отношении участки развития торфов, приуроченные к заболоченным площадям.

Наиболее характерными особенностями природных пожаров являются следующие: возникновение во время продолжительных засушливых периодов, чаще всего при сильных ветрах; высокая интенсивность тепловыделения; высокая скорость распространения с преодолением различных препятствий (минерализованных полос, противопожарных разрывов, небольших рек и ручьев); возникновение большой зоны плотной задымленности.

На территории с. Кырлык возникновение природного пожара маловероятно, при этом вероятен риск возникновения бытовых пожаров

Противопожарные мероприятия:

- соблюдение требований инженерно-технических нормативов и пожарной охраны;
- ведение профилактической и воспитательной работы с населением;
- подготовка технических средств пожаротушения, спасательной техники;
- увеличение запасов воды для целей пожаротушения в населенных пунктах;
- устройство дополнительных подъездов к рекам, естественным и искусственным водоемам;
- соблюдение мер пожарной безопасности при лесоразработках и производстве других работ с применением технических средств;
- обучение населения действиям в условиях воздействия поражающих факторов пожара и его психологическая подготовка;
- проведения мероприятий по защите населения и работ по локализации и ликвидации очагов поражения.

8 Землетрясение.

Сейсмичность территории Усть-Канского района определяется, прежде всего, ее положением относительно основных сейсмоактивных структур региона, распределение которых во многом предопределено особенностями геологического строения.

Изучаемый район является одним из наиболее сложных и наименее изученных, с точки зрения проявления современных эндогенных процессов.

По современным представлениям максимально возможная магнитуда ($M_{\max}$) ожидаемых землетрясений в этой части горной страны оценивается в $7,5 \pm 0,2$ (интенсивность 9-10 баллов).

Согласно сейсмическому районированию, территория района относится к 9-ти бальной зоне сейсмической активности. При такой величине землетрясения могут достигать разрушительной силы: повреждения и разрушения домов, дорог, мостов, инженерных коммуникаций, гибель населения.

Следует отметить, что сейсмические процессы сопровождаются активизацией склоновых процессов (обвалов, оползней), последние требуют особого изучения.

Противосейсмические мероприятия предусматривают:

- сейсмический мониторинг и прогноз землетрясений;
- прогнозирование возможных зон разрушений для населенных пунктов (комплексное обследование и паспортизация зданий, сооружений на предмет оценки реальной сейсмостойкости и устойчивости; разработка планов действий в условиях возможных разрушений);
- подготовка органов управления к действиям при возникновении землетрясения;
- поддержание в постоянной готовности системы оповещения населения;
- подготовка к оказанию пострадавшим квалифицированной и специализированной медицинской помощи с последующим стационарным лечением;
- доведение до населения правил поведения и действий при угрозе и начале землетрясения;
- планирование проведения эвакуации из опасных районов.

Чрезвычайные ситуации техногенного характера

На территории Кырлыкского сельского поселения возможно возникновение следующих чрезвычайных ситуаций техногенного характера:

1 Падение ОЧРН

Над территорией Усть-Канского района проходит траектория запуска космических аппаратов с космодрома «Байконур». В случае сбоев в работе космических аппаратов и их аварии возможно падение фрагментов этих аппаратов на населенные пункты, загрязнение территории падения токсичными видами топлива, радиоактивными источниками, возникновение пожаров.

Основные мероприятия по снижению негативного воздействия ОЧРН:

- разработка схемы оповещения должностных лиц, населения и сил, приводимых в готовность при пусках РН;
- контроль за возмещением нанесенного прямого ущерба, материального или экологического ущерба, причиненного в результате падения ОЧРН;
- контроль за реализацией плана мероприятий по снижению экологического воздействия ракетно-космической деятельности на окружающую среду.

2 Авария на потенциально опасном объекте

К потенциально взрыво- и пожароопасным относятся объекты, имеющие в своем составе горючие и трудногорючие вещества и материалы, которые могут гореть самостоятельно после удаления источника зажигания. На территории сельского поселения к ним относятся энергетические объекты коммунального хозяйства, производственные объекты автозаправочная станция.

Система взрыво- и пожаропредупреждения предусматривает:

- исполнение требований Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
- исключение возможности возникновения источников зажигания (взрыва) в оборудовании и помещениях;
- применение магнитной защиты, реле-контроля и автоблокировок;
- установку производственной и аварийной сигнализации;
- применение средств защиты от статического электричества, а также строгой регламентацией огневых работ, условий хранения мукомольного сырья и продукции, склонной к самовозгоранию;
- ограничение возможности распространения взрыва (пожара) в соседние помещения, устройство путей эвакуации.

3 Аварии на транспорте

На территории поселения возможны автомобильные аварии и катастрофы, особенно, в осенне-зимний период с появлением гололеда.

К числу мероприятий по предотвращению чрезвычайных ситуаций на автотранспорте относятся:

- устройство ограждений, разметка, установка дорожных знаков, улучшение освещения на автодорогах;
- очистка дорог в зимнее время от снежных валов, сужающих проезжую часть и ограничивающих видимость;
- организация отвода воды с проезжей части, закрепление откосов насыпи, озеленение дорог.

4 Аварии на объектах энергетики и коммунального хозяйства

Неблагоприятные погодные условия могут привести к нарушению работы объектов энергетики, систем теплоснабжения, водоснабжения. Аварии могут произойти по причине воздействия снегопадов, сильных ветров, ливневых дождей, обледенения, паводковых вод и несанкционированных действий организаций и физических лиц и привести к прекращению электроснабжения, теплоснабжения, водоснабжения.

Мероприятия по снижению риска аварий на объектах жилищно-коммунального хозяйства:

- проведение профилактических мероприятий и технического обслуживания в установленные сроки;
- своевременный ремонт или замена изношенных и устаревших инженерных систем, и объектов;
- повышение квалификации обслуживающего коммунальные системы персонала.

Мероприятия при авариях:

- оповещение населения и руководителей предприятий (учреждений) об отключении на указанный период;

- подключение потребителей (при возможности) к резервным источникам.

При авариях на объектах энергетики пострадавшего населения не предвидится, предприятия (учреждения) будут обесточены на период устранения неисправностей.

Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера

Риск возникновения природно-очаговых инфекций

Эпизоотическая обстановка в Усть-Канском районе считается относительно благополучной. Вспышек каких-либо зоонозных заболеваний (природно-очаговых инфекций) на его территории в последние десятилетия не зарегистрировано. Поэтому ареалы с потенциальным риском заражения населения природно-очаговыми заболеваниями в качестве территорий, где должно ограничиваться градостроительное развитие не отмечались.

Для профилактики и предотвращения эпидемий, необходимо проведение следующих мероприятий:

- предупредительно–надзорная работа за загрязнением окружающей среды;
- внедрение комплексных программ по обеспечению санитарно–эпидемиологического благополучия населения;
- бактериологическое обследование персонала, обслуживающего объекты торговли;
- выявление источников заболевания, их локализация и обезвреживание;
- экстренная специфическая профилактика;
- при необходимости установление карантина.

В настоящее время на территории Усть-Канского района созданы и функционируют территориальные органы управления по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности.

Главной целью органов управления всех уровней, для повышения защиты населения и территории от ЧС является снижение рисков и минимизация последствий от ЧС на территории района.

Это достигается благодаря следующим мероприятиям территориального звена РСЧС:

- осуществление совместно с государственными надзорными органами контроля и проверки соблюдения технологических норм, состояния технической безопасности на потенциально опасных объектах;
- подготовка населения к действиям при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций. Поддержание личного состава органов управления и сил, предназначенных для ликвидации чрезвычайных ситуаций в постоянной готовности к выполнению задач;
- заблаговременное планирование мероприятий по защите населения;
- своевременное оповещение населения об угрозе возникновения ЧС и информирование его об обстановке;
- непрерывный сбор и изучение данных об обстановке, прогнозирование возможных ЧС и их последствий;
- своевременное принятие решения и доведение задач до подчиненных;
- подготовка сил и средств к проведению аварийно–спасательных и других неотложных работ;
- создание запасов материально–технических средств;

- организованный сбор и отселение населения и эвакуация сельскохозяйственных животных в безопасные зоны.

Ликвидация последствий при возникновении стихийных бедствий и аварий осуществляется силами и средствами организаций, органов местного самоуправления, на территории которых сложилась ЧС, под непосредственным руководством комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности.

В целях проведения боевых действий по тушению пожаров и проведения аварийно-спасательных работ в Усть-Канском районе имеется 1 подразделение федеральной противопожарной службы – 9 пожарно-спасательная часть 1 пожарно-спасательного отряда федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы Главного управления МЧС России по Республике Алтай

Норматив по прибытию 1-го пожарного расчета к месту пожара в с. Кырлык (20 мин. в сельской местности) соблюдается.

Объекты единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС, информирования и оповещения населения на территории сельского поселения отсутствуют.

1.10 СУЩЕСТВУЮЩАЯ ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ

Село Кырлык.

На территории сельского поселения расположен один населенный пункт - с. Кырлык, который является административным центром сельского поселения.

Село состоит из двух частей расположенных по разным берегам р. Кырлык и соединенных между собой пешеходным мостом через реку.

Подъезд к населенному пункту осуществляется по автомобильной дороге регионального значения 84К-121 «Черга - Беш-Озек - Усть-Кан - Талда - Карагай - граница Казахстана с подъездом Талда - Тюнгур (Природный парк "Белуха")». Автодорога пересекает западную часть села расположенную на левом берегу р. Кырлык с северо-запада на юго-восток. Въезд в восточную часть села осуществляется с автомобильной дороги регионального значения 84К-63 «Подъезд к с. Кырлык».

Планировочная структура и западной, и восточной частей села компактная, преимущественно с прямоугольной системой транспортных связей.

Западная часть села состоит полностью из кварталов жилой застройки и не имеет никаких объектов социальной инфраструктуры.

Основные социальные, культурно-бытовые, административные, торговые здания и учреждения сосредоточены в центре восточной части населенного пункта в месте пересечения улиц Победы, Кокышева, Елеусова. Здесь расположены детский сад, средняя школа, дом культуры, ФАП, администрация поселения, детская игровая площадка. Здесь же, в центре села расположен Памятник воинам, погибших в боях Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. Спортивные объекты (стадион, ипподром) находятся на северо-восточной окраине села. В южной части размещена начальная школа.

Озеленение села в основном произведено на усадьбах жилых домов. В прошлом, на ул. Сартакпая, около территории водозабора находился сквер. В настоящее время данная территория заброшена и не используется по назначению.

Жилая застройка занимает основную часть населенного пункта и составляет 104,7 га. Существующая застройка села представлена в основном одноэтажными многоквартирными и двухквартирными домами усадебного типа со средней площадью земельных участков 2000 м².

Территории производственного и коммунально-складского назначения сформировались, в основном, в северной части села. Здесь сосредоточены: пилорамы, склады сельхозтехники и сельхозпродукции. Производственные объекты имеют V класс опасности (санитарная зона 50 м), и основная их часть размещается в непосредственной близости от жилой застройки. В результате часть существующих жилых зданий располагается в нормативных границах санитарно-защитных зон предприятий.

В 710 м к востоку от границы жилой застройки располагается несанкционированная свалка. В её санитарно-защитную зону попадает значительная часть жилой застройки. Необходима ликвидация несанкционированной свалки и последующая рекультивация территории.

Существующее кладбище расположено в границах населенного пункта, на его восточной окраине. Расстояние до ближайшей границы жилой застройки составляет 100 м, что соответствует санитарным требованиям.

На территории сельского поселения в 2 км к северо-западу от границ с. Кырлык расположен скотомогильник.

В таблице 1.10-1 приведен современный баланс территории по функциональным зонам.

Таблица 1.10-1

Баланс территории Кырлыкского сельского поселения
по функциональным зонам (по состоянию на 01.09.2025 г.), га*

№ п/п	Наименование	Площадь в границах населенного пункта, га	Площадь за границами населенного пункта, га	Площадь всего в границах сельского поселения, га
1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	104,7		104,7
2	Общественно-деловая зона	22,8		22,8
3	Производственная зона	0,6		0,6
4	Зона инженерной инфраструктуры	1,4	0,2	1,6
5	Зона транспортной инфраструктуры	31,1	67,8	98,9
5.1	<i>в т.ч.: улично-дорожной сети</i>	30,5	67,8	98,3
6	Зона сельскохозяйственного использования		25267,0	25267,0
7	Зона сельскохозяйственных угодий	0,6		0,6
8	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	13,5		13,5
9	Зона озелененных территорий общего пользования	1,8		1,8
10	Зона отдыха		1,0	1,0
11	Зона лесов		59130,5	59130,5
12	Зона кладбищ	2,8		2,8
13	Зона складирования и захоронения отходов		0,1	0,1
14	Зона акваторий		33,8	33,8
15	Зона природных территорий в границах населенного пункта	4,0		4,0
	Всего:	183,3	84500,4	84683,7

* Показатели, характеризующие существующий баланс (современное состояние) территории определены графически с учетом актуальных на 01.09.2025 г. сведений о границах объектов недвижимости (населенных пунктов, земельных участков, территориальных зон, лесничеств), содержащихся в ЕГРН. Вследствие актуализации текущих показателей баланса территории согласно свежим сведениям ЕГРН, сравнение этих показателей с показателями редакции генерального плана, утвержденного Решением Совета депутатов Кырлыкского сельского поселения от 28.12.2023 г. № 22-58 нецелесообразно.

Ограничения градостроительного развития

На развитие территорий населенных пунктов оказывают влияние как градостроительные, так и планировочные ограничения.

Планировочными ограничениями являются:

- сложный характер рельефа, гористость местности;
- наличие водных объектов;
- поймы р. Кырлык, р. Ламак
- земли лесного фонда

К градостроительным ограничениям относятся:

- санитарно-защитные зоны;
- охранные зоны объектов транспортной и инженерной инфраструктуры;
- зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения;
- территории объектов культурного наследия;
- водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов;

Выводы:

Исходя из комплексного анализа территории Кырлыкского сельского поселения, можно сделать вывод, что природно-экологические и инженерные условия в целом благоприятны для развития промышленного и гражданского строительства. При строительстве необходимо учитывать повышенную сейсмичность района работ и неблагоприятные физико-геологические явления (заболачиваемость и криогенные явления).

В то же время существует ряд проблем социально-экономического характера, которые тормозят развитие сельского поселения:

- низкая собственная доходная база сельского поселения;
- неудовлетворительное состояние отдельных объектов капитального строительства социальной инфраструктуры;
- износ технологического оборудования системы энергоснабжения;
- отсутствие на территории села централизованных систем коммунального обслуживания (газоснабжения, теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения);
- размещение производственных и складских территорий вблизи жилой застройки без проведения специальных санитарно-защитных мероприятий;

Необходимы мероприятия, способствующие снижению отрицательных факторов, влияющих на развитие муниципального образования, направленные на улучшение экологической ситуации и эффективное развитие инженерной, транспортной, производственной и социальной инфраструктур.

2. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ

2.1 ОБЪЕКТЫ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ПЛАНИРУЕМЫЕ К РАЗМЕЩЕНИЮ НА ТЕРРИТОРИИ ПОСЕЛЕНИЯ. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ЭТИХ ТЕРРИТОРИЙ

2.1.1 Жилищное строительство

Расчет объемов нового жилищного строительства на расчетный срок произведен исходя из прогнозируемой численности населения с учетом резервных возможностей территории.

Минимальная площадь земельных участков, предназначенных для индивидуального жилищного строительства в Кырлыкском сельском поселении, составляет 0,06 га. При расчете для населенных пунктов проектом принята средняя площадь земельного участка на одно домовладение 0,2 га.

Существующая численность населения с. Кырлык составляет 912 человек. Согласно расчетам, численность населения на расчетный срок увеличится на 88 человек и составит 1000 человек. Коэффициент семейности на расчетный период принят 3,0. Таким образом, численность домовладений увеличится на 29 (88/3) и составит к расчетному сроку 371

Для размещения 29 новых земельных участков понадобится 5,8 га. Жилищный фонд населенного пункта на конец расчетного срока при численности населения 1000 человек и принятой нормой жилищной обеспеченности на расчетный срок 24 м²/чел. составит 17520,0 м² общей площади (таблица 2.1.1-1).

Таблица 2.1.1-1

Объемы жилищного строительства

Показатели	Единица измерения	На 01.01.2025 г.	На расчетный срок 01.01.2035 г.
с. Кырлык			
Население	Чел.	912	1000
Численность домохозяйств	Единиц	342	371
Жилищный фонд	м ²	17800	24000
Обеспеченность общей площадью жилищного фонда	м ² /чел	19,5	24,0

Генеральным планом предусмотрены следующие мероприятия по развитию жилых территорий:

- сохранение застройки жилых кварталов с учетом сноса по мере амортизационного износа ветхого фонда и строительства современных жилых домов;
- предоставление земельных участков под индивидуальное жилищное строительство и личное подсобное хозяйство в существующих границах населенного пункта на свободных территориях.

2.1.2 Объекты социальной инфраструктуры

Потребность населения в объектах социальной сферы на расчетный срок рассчитана в соответствии с Региональными Нормативами градостроительного проектирования Республики Алтай, исходя из современного состояния сложившейся системы обслуживания населения и решения задачи наиболее полного удовлетворения потребностей жителей в учреждениях различных видов обслуживания.

Потребность населения в объектах социальной сферы на расчетный срок приведена в таблице 2.1.2-1.

Таблица 2.1.2-1

№ п/п	Наименование вида объекта	Расчетны й показател ь, единица измерения	Значение расчетного показателя. Норматив	Расчётна я потребно сть	Фактичес кий показател ь	Потребность для достижения расчетного показателя	
Кырлыкское сельское поселение (население на расчетный срок 1000 человек), (с. Кырлык)							
Объекты образования							
1	Дошкольные образовательные учреждения	Количество мест на 1000 чел.	80	80	80	-	
2	Общеобразовательные организации	Количество мест на 1000 чел.	224	224	250	-	
Объекты культуры							
1	Библиотеки	Количество объектов, ед	Общедоступная библиотека	1	1	1	-
			Филиал библиотеки	1 на 1000 чел.	-	-	-
2	Учреждения культуры клубного типа	Количество объектов, ед	Дом культуры	1	1	1	-
			Филиал сельского дома культуры	1 на 1000 чел.	-	-	-
		Количество посадочных мест на 1000 чел.	Численность населения сельского поселения 500-999 чел.	150	150	80	70
Объекты физической культуры и массового спорта							
1	Спортивные залы общего пользования	Количество объектов, ед	Населенные пункты (далее НП) с численностью населения свыше 500 чел.	1	1	-	1
			НП с численностью населения менее 500 чел.	Не нормируется	-	-	-
		Площадь	162	162	-	-	

		спортивног о зала, кв.м.				
		Площадь спортивног о зала, кв.м. на 1000 чел.	70	70	-	-
2	Спортивные площадки	Количество спортивных площадок, ед.	НП с численность ю населения свыше 50 чел.	1	1	-
			НП с численность ю населения менее 50 чел.	Не нормируе тся	-	-
Объекты здравоохранения						
1	Потребность населения объектами здравоохранения на уровне генерального плана не определяется. Размещение объектов здравоохранения определяется в соответствии с государственными программами Республики Алтай в области здравоохранения					
Объекты торговли и общественного питания						
1	Объекты торговли	Площадь стационар ных торговых объектов, кв. м на 1000 чел.	Для сельских поселений Усть-Канского района: Продовольственных товаров - 19 Непродовольственных товаров - 23	42	291,5	Содействие индивидуаль ным предпринимате лям в целях поиска и определения места под размещение объектов торговли и общественного питания
2	Объекты общественного питания	Количество посадочны х мест на 1000 чел.	40	40	-	
Объекты коммунально-бытового обслуживания						
1	Предприятия бытового обслуживания	Количество о рабочих мест на 1000 чел.	7	7	-	7
2	Бани	Количество о мест на 1000 чел.	7	7	-	7
Места погребения						
1	Кладбище традиционного захоронения	Площадь, га на 1000 чел.	0,24	0,24	2,8	-

Согласно проведенным расчетам, в Кырлыкском сельском поселении удовлетворяется минимально допустимый уровень обеспеченности населения объектами среднего образования, культуры, здравоохранения, торговли. При этом отсутствуют спортивные залы, объекты общественного питания. Не развита сфера бытового обслуживания.

В результате анализа современного состояния объектов местного значения сельского поселения, а также учитывая нормативные потребности населения в этих объектах на перспективу, проектом генерального плана запланированы следующие мероприятия:

- реконструкция стадиона в с. Кырлык

Объекты отдыха и туризма

Природные комплексы и их компоненты (рельеф, климат, акватории, растительность и т.п.), а также культурно-исторические памятники создают условия для развития туризма.

На территории Кырлыкского сельского поселения располагаются турбазы и дома отдыха, осуществляющие свою деятельность в теневом секторе. Правительством Республики Алтай, совместно с администрациями Усть-Канского района и Кырлыкского сельского поселения проводится комплекс мероприятий с целью выявления таких туристических объектов и содействия собственникам этих объектов в их узаконивании.

В целях организации кратковременного отдыха жителей, проектом предлагается создание парка в с. Кырлык.

2.1.3 Объекты производственной деятельности, транспортной и инженерной инфраструктуры, объекты специального назначения

Производственные объекты

Генеральным планом предлагается сохранение и упорядочивание существующих территорий производственных объектов в населенных пунктах сельского поселения с сохранением существующих масштабов производства, без увеличения мощностей.

На расчетный срок генеральным планом предложено:

- модернизация действующих производственных объектов;
- ликвидация недействующих предприятий;
- предоставление земельных участков под производственные и складские помещения на существующих свободных от застройки территориях производственного назначения с учетом санитарных норм;
- организация санитарно-защитных зон от производственных объектов.

Объекты транспортной инфраструктуры

Проектом генерального плана предусмотрено совершенствование улично-дорожной сети путем реализации мероприятий по реконструкции существующих и строительству новых улиц и дорог.

Объекты инженерной инфраструктуры

Электроснабжение

Расчетные показатели потребления электроэнергии выполнены согласно Приложению Л. Укрупненные показатели электропотребления СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.

Для застройки сельских поселений, не оборудованной стационарными электроплитами показатель электропотребления на 1 чел. принят в размере 950 кВт·ч/год,

годовое число часов использования максимума электрической нагрузки – 4100. Таким образом, расчетное электропотребление Кырлыкского сельского поселения при планируемой численности населения в 1000 человек составит 950 МВт*ч/год.

Для повышения надежности электроснабжения, генеральным планом предусмотрено:

- текущий ремонт и замена технологического оборудования трансформаторных подстанций 10/0,4кВ по мере физического и морального износа электрооборудования.
- увеличение мощностей действующих трансформаторных подстанций 10/0,4кВ в зоне существующей и перспективной застройки, по необходимости.
- обеспечение резервным источником питания всех зданий и сооружений существующей застройки, относящихся ко II категории по надежности электроснабжения, запитанных на данный момент по одному вводу.
- ремонт и реконструкция участков распределительных сетей 10кВ и 0,4кВ, находящихся в ветхом, аварийном состоянии. При реконструкции линий электропередач произвести замену деревянных стоек опор на железобетонные и замену неизолированных проводов на самонесущий изолированный провод СИП.

Газоснабжение

В настоящее время централизованное газоснабжение природным газом в Кырлыкском сельском поселении отсутствует.

Ввиду относительно небольшой численности населения в муниципальном образовании, а также значительной удаленности от магистральных и распределительных газопроводов в настоящее время централизованное газоснабжение природным газом не планируется.

При этом, в будущем, в случае возможной газификации населенных пунктов Республики Алтай, для обеспечения централизованной системой газоснабжения природным газом потребителей поселения, необходимо будет выполнить строительство распределительной сети газоснабжения.

Систему газоснабжения следует предусмотреть смешанную, состоящую из кольцевых газопроводов и присоединяемых к ним тупиковых газопроводов транспортирующим природный газ к индивидуальным газорегуляторным пунктам. Кольцевые сети представляют собой систему замкнутых газопроводов, благодаря чему достигается более равномерный режим давления газа в сетях у всех потребителей и облегчается проведение различных ремонтных и эксплуатационных работ.

Точную схему распределительных сетей газопровода, мощности объектов газоснабжения и конкретное оборудование необходимо уточнить при рабочем проектировании.

Теплоснабжение

Централизованное теплоснабжение в с. Кырлык отсутствует.

Общественные здания, предприятия торговли, а также жилые дома, отапливаются самостоятельно, посредством установки индивидуального отопительного оборудования (котлов) или путем печного отопления, где в качестве топлива используют уголь и дрова.

Генеральным планом централизованное теплоснабжение в с. Кырлык не планируется. Для действующих объектов предусматривается ремонт/реконструкция существующего оборудования.

Обеспечение теплом планируемых объектов предусматривается посредством установки индивидуального отопительного оборудования (котлов).

Водоснабжение и водоотведение

Водоснабжение

В с. Кырлык источником водоснабжения являются подземные воды.

Для расчета расходов воды удельное среднесуточное (за год) водопотребление на одного жителя в населенных пунктах принято в соответствии с СП 31.13330.2012 Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*. Удельное водопотребление включает расходы воды на хозяйственно-питьевые и бытовые нужды в жилых и общественных зданиях. Количество воды на нужды промышленности, обеспечивающей население продуктами, и неучтенные расходы допускается принимать дополнительно в размере 10%-15% суммарного расхода на хозяйственно-питьевые нужды населенного пункта. Генеральным планом, с учетом воды на нужды промышленности и неучтенными расходами принято удельное хозяйственно-питьевое водопотребление на одного жителя 160 л/сут. Таким образом, при планируемой численности населения с Кырлык в 1000 человек расчетное суточное водопотребление составит 160 м³.

Проектом предусматривается сохранение существующей системы водоснабжения, в том числе проведение текущего ремонта/замены скважинного оборудования, емкостей для запаса воды, водонапорных башен по мере необходимости.

Для источников питьевого водоснабжения необходима установка зон санитарной охраны в соответствии с нормативами.

Водоотведение.

Централизованное водоотведение в с. Кырлык отсутствует.

Организация централизованной системы водоотведения из-за сложности рельефа нецелесообразна, поэтому проектом предусматривается водоотведение в индивидуальные накопители сточных вод для жилых и общественных зданий с вывозом стоков на отведенные для этого места.

Для улучшения экологической обстановки на территории населенного пункта необходимо установить выгребы и септики полной заводской готовности.

Связь

В современных условиях связь является одной из наиболее перспективных, быстроразвивающихся сфер деятельности.

Проектом предлагается:

- улучшение качества связи телефонной сети общего пользования;
- обеспечение жителей интернетом, расширение мультимедийных услуг;

- улучшение качества сотовой связи за счет модернизации существующих объектов связи и развитие систем инженерных коммуникаций.

При рабочем проектировании объектов инженерной инфраструктуры необходимо предусмотреть прогрессивные технические решения, механизацию трудоемких работ, автоматизацию технологических процессов и максимальную индустриализацию строительно-монтажных работ за счет применения сборных конструкций, стандартных и типовых изделий и деталей.

Объекты специального назначения

Существующее кладбище в с. Кырлык располагает необходимым резервом территории, расширение территории кладбища не предусмотрено.

Существующая свалка генеральным планом планируется к ликвидации, с последующей рекультивацией её территории.

ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ

Реализация мероприятий по реконструкции и строительству объектов местного значения, предусмотренных проектом, окажет непосредственное положительное влияние на повышение комфортности поселковой среды, оптимизацию экологической ситуации и улучшение здоровья населения, создаст благоприятные условия для деловой и социальной инициативы, для развития производственного, административного, образовательного и культурного направлений.

Предусмотренная генеральным планом реконструкция объектов спорта и физической культуры создаст дополнительные условия для развития массовой физической культуры, повысит доступность спортивных объектов для всех слоев населения, что благоприятно скажется на формировании здорового образа жизни и укреплении здоровья населения. Обновленные объекты позволят совершенствовать систему дополнительного образования в сфере физической культуры, поспособствуют развитию дополнительных спортивных секций, что в перспективе отразится в увеличении доли населения, систематически занимающегося физической культурой и спортом.

Мероприятия по объектам инженерной инфраструктуры обеспечат более рациональное использование ресурсов, снизят их потери и утечки при эксплуатации, что в конечном итоге позволит повысить качество и надежность предоставления жилищно-коммунальных услуг населению.

Совершенствование улично-дорожной сети путем реализации мероприятий по реконструкции существующих и строительству новых улиц и дорог поспособствует развитию транспортных связей внутри селитебных территорий, повысит комфорт и безопасность дорожного движения.

2.2 СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА. ИХ ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Схемы территориального планирования Российской Федерации

В соответствии с утвержденными документами территориального планирования Российской Федерации на территории Кырлыкского сельского поселения Усть-Канского района Республики Алтай планируемых для размещения объектов федерального значения НЕ ПРЕДУСМОТРЕНО.

Схема территориально планирования Республики Алтай

В соответствии со Схемой территориального планирования Республики Алтай, утвержденной постановлением Правительства Республики Алтай от 5 мая 2023 №181, на территории Кырлыкского сельского поселения Усть-Канского района планируемых для размещения объектов регионального значения НЕ ПРЕДУСМОТРЕНО.

Схема территориально планирования Усть-Канского района

В соответствии со Схемой территориального планирования Усть-Канского района Республики Алтай, на территории Кырлыкского сельсовета планируются следующие мероприятия:

В социальной и производственной сферах:

- реконструкция детского сада (с. Кырлык);
- реконструкция ФАП (с. Кырлык);
- реконструкция стадиона (с. Кырлык);
- строительство рынка (с. Кырлык);
- реконструкция культурно-спортивного комплекса (с. Кырлык);
- строительство цеха по глубокой переработке древесины.

В области инженерной инфраструктуры:

- капитальный ремонт электрических сетей 0,4, 10 кВ (Л-28-3) и 110 кВ (Усть-Кан-Усть-Кокса)
- замена трех емкостей на новые водонапорные башни в с. Кырлык;
- установка для двух скважин санитарно-защитных зон в соответствии с нормативами;
- строительство 2 км водопровода;
- строительство двух новых скважин.

К настоящему времени, отдельные мероприятия уже реализованы, а некоторые, ввиду изменившихся планов и социально-экономических условий, потеряли свою актуальность. Таким образом, в результате анализа современного состояния объектов муниципального района в области социальной инфраструктуры и коммунально-бытового

обслуживания, инженерной и транспортной инфраструктур, учитывая актуальность, предусмотренных Схемой территориального планирования Усть-Канского района мероприятий по состоянию на 2025 г., проектом генерального плана были определены следующие необходимые мероприятия:

- строительство культурно-досугового комплекса в с. Кырлык
- реконструкция стадиона в с. Кырлык;
- строительство парка отдыха в с. Кырлык;
- реконструкция сквера в с. Кырлык.

2.3 ПЕРЕЧЕНЬ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, КОТОРЫЕ ВКЛЮЧАЮТСЯ В ГРАНИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ ПОСЕЛЕНИЯ, ИЛИ ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ ИХ ГРАНИЦ. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ИЗМЕНЕНИЮ КАТЕГОРИЙ ЗЕМЕЛЬ

2.3.1 Границы населенных пунктов

Сведения о границе с. Кырлык внесены в Единый государственный реестр недвижимости под реестровым номером 04:07-4.115.

По состоянию на 01.09.2025 г. за границами населенного пункта согласно сведениям ЕГРН располагаются земельные участки категории земли населенных пунктов:

04:07:000000:1900 – Земли населенных пунктов / земельные участки (территории) общего пользования

04:07:030502:589 – Земли населенных пунктов / Для ведения личного подсобного хозяйства

04:07:030502:592 – Земли населенных пунктов / Для ведения личного подсобного хозяйства

04:07:030502:593 – Земли населенных пунктов / Для ведения личного подсобного хозяйства

04:07:030502:595 – Земли населенных пунктов / Для ведения личного подсобного хозяйства

04:07:030502:596 – Земли населенных пунктов / Для ведения личного подсобного хозяйства.

Генеральным планом эти земельные участки включаются в границы с. Кырлык. Включение иных земельных участков в границы населенных пунктов не предусмотрено.

2.3.2 Предложения по изменению категорий земель

С целью устойчивого развития муниципального образования, правового обеспечения интересов физических и юридических лиц, создания условий для привлечения инвестиций, в том числе путем предоставления возможности выбора наиболее эффективных видов разрешенного использования земельных участков, генеральным планом, на основании заявлений заинтересованных лиц, предлагается провести переводы земельных участков общей площадью 11324 м² из земель сельскохозяйственного назначения в земли особо охраняемых территорий и объектов с целью дальнейшей смены вида разрешенного использования на «Отдых (рекреация)».

Предложения по изменению категорий земель отражены в таблице 2.3.2-1.

Порядок перевода земель из одной категории в другую установлен Федеральным законом от 21 декабря 2004 г. № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

Таблица 2.3.2-1

Предложения по изменению категорий земель

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка,	Площадь земельного участка, м ² .	Существующий статус		Планируемый статус		
			Категория земель	Вид разрешенного использования	Категория земель	Функциональная зона	Вид разрешенного использования
1	04:07:030602:239	5744	Земли сельскохозяйственного назначения	Ведение личного подсобного хозяйства на полевых участках	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Зона отдыха	Отдых (рекреация)
2	04:07:030610:190	5580	Земли сельскохозяйственного назначения	Для организации крестьянского (фермерского) хозяйства	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Зона отдыха	Отдых (рекреация)
		11324					

2.4 ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ

Генеральным планом в соответствии с Градостроительным кодексом РФ определено деление территории на следующие функциональные зоны по видам использования территории:

- зона застройки индивидуальными жилыми домами;
- общественно-деловая зона;
- производственная зона;
- зона инженерной инфраструктуры;
- зона транспортной инфраструктуры;
- зоны сельскохозяйственного использования;
- зоны рекреационного назначения;
- зоны специального назначения;
- зона акваторий;
- зона природных территорий (иные зоны)

При определении зон учитывалась существующая капитальная застройка, земельные отводы под капитальное строительство, сложившаяся улично-дорожная сеть, имеющиеся зеленые насаждения, установленные зоны с особыми режимами использования территории.

Генеральным планом предусмотрено упорядочение сложившейся планировочной структуры, определение территорий для размещения перспективной жилой и общественно-деловой застройки на расчетный период, совершенствование улично-дорожной сети с учетом перспективных направлений развития территорий и организацией новых транспортных связей формирование зоны отдыха населения с учетом природных особенностей территории.

Зона застройки индивидуальными жилыми домами

Зона предназначена для организации благоприятной и безопасной среды проживания населения, отвечающей его социальным, культурным, бытовым и другим потребностям.

В зоне застройки индивидуальными жилыми домами допускается размещение отдельно стоящих, встроенных или пристроенных объектов социального и коммунально-бытового назначения, объектов здравоохранения, объектов дошкольного, начального общего и среднего общего образования, культовых зданий, стоянок автомобильного транспорта, гаражей, объектов, связанных с проживанием граждан и не оказывающих негативного воздействия на окружающую среду. В состав зоны могут включаться также территории, предназначенные для ведения садоводства.

Генеральным планом планируются следующие мероприятия по развитию жилой застройки:

- сохранение существующей застройки жилых кварталов, строительства современных индивидуальных жилых домов на свободных участках в существующих границах населенных пунктов;

- исключение жилого фонда по мере износа из санитарно-защитных зон производственных объектов и прибрежной защитной полосы водных объектов.

Расчет объемов нового жилищного строительства на расчетный срок произведен, исходя из прогнозируемой численности населения и представлен в таблице 2.1.1-1. Общая площадь под зоной застройки индивидуальными жилыми домами в с. Кырлык на расчетный срок составит 102,8 га.

Общественно-деловая зона

Общественно-деловая зона предназначена для размещения объектов образования, здравоохранения, культуры, торговли, общественного питания, социального и коммунально-бытового назначения, предпринимательской деятельности, объектов среднего профессионального обучения, административных учреждений, культовых зданий, стоянок автомобильного транспорта, объектов делового, финансового назначения, иных объектов, связанных с обеспечением жизнедеятельности граждан.

Размещение общественно-деловых зон обусловлено необходимостью создания общественных центров для обеспечения обслуживания населения прилегающих территорий.

Генеральным планом предусмотрено:

- развитие существующего общественного центра за счёт строительства объектов социально-бытового и культурно-досугового назначения;
- регенерация территорий общественно-делового назначения за счёт реконструкции и перепрофилирования объектов, поэтапного сноса ветхих зданий и строительства на их месте новых объектов;

Общая площадь под общественно-деловой зоной в с. Кырлык на расчетный срок составит 22,9 га.

Производственная зона

Зона, предназначенная для размещения объектов производственного назначения, связанных с хранением и промышленной переработкой продукции.

Заявления на выделение и предоставление дополнительных территории под развитие производства от потенциальных инвесторов на момент разработки генерального плана в администрации района и сельского поселения не поступали.

На расчетный срок генеральным планом предложено:

- организация санитарно-защитных зон от производственных объектов.

Зона инженерной инфраструктуры

Зона, предназначенная для размещения объектов инженерной инфраструктуры, сооружений и коммуникаций, объектов трубопроводного транспорта. В границах поселения зона представлена земельными участками водозаборов, объектов связи.

Генеральным планом предусмотрено сохранение и реконструкция существующих и строительство новых объектов инженерной инфраструктуры.

Зона транспортной инфраструктуры

Зона, предназначенная для размещения объектов транспортной инфраструктуры. Включает в себя зону внешнего транспорта, улично-дорожную сеть, сооружения и устройства для хранения и обслуживания транспортных средств.

Генеральным планом предложено сохранение и реконструкция с переходом на твердое покрытие существующей улично-дорожной сети.

Зоны сельскохозяйственного использования

Зона сельскохозяйственного использования включает:

Зону сельскохозяйственных угодий - пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями (садами, виноградниками и другими);

Производственную зону сельскохозяйственных предприятий – зону, занятую объектами сельскохозяйственного назначения и предназначенные для ведения сельского хозяйства, садоводства и огородничества, личного подсобного хозяйства, развития объектов сельскохозяйственного назначения (сельскохозяйственного производства).

Территории, занятые угодьями не пригодными либо частично пригодными для сельскохозяйственного использования (заболоченные территории, естественные зеленые насаждения, лесополосы, водные объекты, горы).

На расчетный срок генеральным планом предложено:

- упорядочение существующих территорий сельскохозяйственного производства;
- организация санитарно-защитных зон от производственных объектов, оказывающих негативное влияние.

Зоны рекреационного назначения

Зона рекреационного назначения предназначена для обеспечения условий сохранения и использования существующего природного ландшафта и создания экологически чистой окружающей среды в интересах здоровья населения.

В состав зон рекреационного назначения включаются *озелененные территории общего пользования* (парки, сады, скверы, бульвары), а также территории, используемые и предназначенные для *отдыха*, туризма, занятий физической культурой и спортом.

Кроме того, в состав зоны рекреационного назначения входят территории занятые землями лесного фонда и выполняющие защитную функцию (*зона защитных лесов*).

В рамках развития рекреационной зоны проектом предлагается максимальное сохранение зоны защитных лесов, и развитие зоны отдыха, как основной территории, на которой размещаются объекты туризма – одной из важнейших отраслей экономики.

В границах населенных пунктов к переводу в зону отдыха планируются следующие земельные участки (таблица 2.4.1):

Таблица 2.4.1

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	Площадь земельного участка, м².	Существующий статус		Планируемый статус	
			Функциональная зона	ВРИ	Функциональная зона	ВРИ
1	04:07:030504:12	2299	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Для ведения личного подсобного хозяйства	Зона отдыха	Туристическое обслуживание
2	04:07:030606:278	14800	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	для сельскохозяйственного производства	Зона отдыха	Туристическое обслуживание

В том числе, генеральным планом предлагается перевод земельных участков, общей площадью 11324 м² из земель сельскохозяйственного назначения в Земли особо охраняемых территорий и объектов с целью развития отдыха (рекреации).

Зоны специального назначения

В зону специального назначения включены территории, занятые кладбищем, объектом размещения ТКО и скотомогильником.

Существующее кладбище и скотомогильник расположены на расстояниях, отвечающих требованиям СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, перенос объектов не требуется.

Территория бывшей свалки генеральным планом планируется к рекультивации.

Необходима организация санитарно-защитных зон от объектов спецназначения.

Зона акваторий

К зоне акваторий относятся территории, занятые поверхностными водными объектами

Зона природных территорий

К данной зоне отнесены территории в границах населенных пунктов не пригодные для градостроительного освоения в виду естественных причин (сложный характер рельефа, водные объекты, заболоченность), а также градостроительных ограничений.

Функциональное зонирование территории поселения на расчетный срок приведено в таблице 2.4-2.

Таблица 2.4-2

Функциональное зонирование территории Кырлыкского сельского поселения на расчетный срок

№ п/п	Наименование	Площадь в границах населенного пункта, га	Площадь за границами населенного пункта, га	Площадь всего в границах сельского поселения, га
1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	102,8		102,8
2	Общественно-деловая зона	22,9		22,9

3	Производственная зона	0,7		0,7
4	Зона инженерной инфраструктуры	1,4	0,2	1,6
5	Зона транспортной инфраструктуры	31,1	67,8	98,9
5.1	<i>в т.ч.: улично-дорожной сети</i>	<i>30,5</i>	<i>67,8</i>	<i>98,3</i>
6	Зона сельскохозяйственного использования		25265,9	25265,9
7	Зона сельскохозяйственных угодий	0,6		0,6
8	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	13,5		13,5
9	Зона озелененных территорий общего пользования	1,8		1,8
10	Зона отдыха	1,7	2,1	3,8
11	Зона лесов		59130,5	59130,5
12	Зона кладбищ	2,8		2,8
13	Зона складирования и захоронения отходов		0,1	0,1
14	Зона акваторий		33,8	33,8
15	Зона природных территорий в границах населенного пункта	4,0		4,0
	Всего:	183,3	84500,4	84683,7

3. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА

№ п/п	Показатели	Единиц измерения	Современное состояние	Расчетный срок (2035 г.)
I	ТЕРРИТОРИЯ			
1	Общая площадь территории сельского поселения в установленных границах	га	84683,7	84683,7
2	Общая площадь земель в границах с. Кырлык	га	183,3	183,3
3	Функциональные зоны			
3.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	104,7	102,8
3.2	Общественно-деловая зона	га	22,8	22,9
3.3	Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур:			
3.3.1	Производственная зона	га	0,6	0,7
3.3.2	Зона инженерной инфраструктуры	га	1,6	1,6
3.3.3	Зона транспортной инфраструктуры	га	98,9	98,9
3.3.3.1	<i>в т.ч.: улично-дорожной сети</i>	га	98,3	98,3
3.4	Зона сельскохозяйственного использования	га	25267,0	25265,9
3.4.1	Зона сельскохозяйственных угодий	га	0,6	0,6
3.4.2	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	га	13,5	13,5
3.5	Зоны рекреационного назначения:	га		
3.5.1	Зона озелененных территорий общего пользования	га	1,8	1,8
3.5.2	Зона отдыха	га	1,0	3,8
3.5.3	Зона лесов	га	59130,5	59130,5
3.6	Зоны специального назначения:			
3.6.1	Зона кладбищ	га	2,8	2,8
3.6.2	Зона складирования и захоронения отходов	га	0,1	0,1
3.7	Зона акваторий	га	33,8	33,8
3.8	Зона природных территорий в границах населенного пункта	га	4,0	4,0
II	НАСЕЛЕНИЕ			
1	Общая численность постоянного населения	чел.	912	1000
III	ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД			
1	Средняя обеспеченность населения $S_{\text{общ.}}$	м ² /чел	19,5	24
2	Общий объем жилищного фонда	м ²	17800	24000

№ п/п	Показатели	Единиц измерения	Современное состояние	Расчетный срок (2035 г.)
IV	ОБЪЕКТЫ СОЦИАЛЬНОГО И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ			
1	Объекты учебно-образовательного назначения	объект	2	2
	<i>в том числе</i>			
1.1	<i>Дошкольные образовательные организации</i>	<i>объект</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
1.2	<i>Общеобразовательные организации</i>	<i>объект</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
2	Объекты здравоохранения	объект	1	1
3	Объект социального обеспечения	объект	-	-
4	Спортивные и физкультурно-оздоровительные объекты	объект	1	1
5	Объекты культурно-досугового назначения	объект	1	2
6	Объекты торгового назначения	объект	4	4
7	Объекты общественного питания	объект	-	-
8	Организации и учреждения управления	объект	1	1
9	Учреждения жилищно-коммунального хозяйства	объект	-	-
10	Объекты бытового обслуживания	объект	-	-
11	Объекты связи	объект	1	1
12	Объекты специального назначения	объект	2	1
	<i>в том числе</i>			
	<i>Кладбище</i>	объект	1	1
	<i>Объект размещения отходов</i>	объект	-	-
	<i>Скотомогильник</i>	объект	1	-
V	ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА			
1	Протяжённость линий общественного транспорта	км	-	-
2	Протяженность основных улиц и проездов	км	9,6	9,6
VI	ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ			
1	Водопотребление	м³/сут	нет данных	160,0
2	Протяженность сетей водоснабжения	км	-	-
3	Общее поступление сточных вод	м³/сут	-	-
4	Протяженность сетей канализации	км	-	-
5	Потребность в электроэнергии	тыс. кВт*ч/год	нет данных	950,0
6	Теплоснабжение	объект	-	-
7	Протяженность сетей газоснабжения	км	-	-