

Арх. №
Экз. №

Заказ: МК №4 от 20.08.2012г.
Заказчик: администрация
Зеленчукского муниципального
района КЧР

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН И
ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ КЫЗЫЛ-
ОКТЯБРЬСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ,
ЗЕЛЕНЧУКСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КЧР**

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН

Том 1

Положение о территориальном планировании поселения

Директор ЦНИИП градостроительства РААСН



Д.В. Климов

Начальник МЭП №5 Главный архитектор проекта



Е. С. Салаткин

Состав авторского коллектива

Виды работ	Профессия отдел	Ф.И.О.
Руководитель проекта. Управление, организация работ, контроль, концепция	Архитектор Нач. МЭП №5	Е.С. Салаткин
Главный инженер проекта, организация технического процесса, координация работ	Инженер МЭП №4	Т.А. Шленская
Анализ современного землепользования.	Инженер МЭП №4	М.И. Костоев
Актуализация картографических материалов.	Инженер МЭП №1	С.Н. Филин
Работа над графическими материалами, транспорт.	Инженер МЭП №4	М.И. Костоев
Инженерная инфраструктура, инженерная подготовка территории	Науч.сотр. инженер ООГС	Е.В. Климова
Население, баланс территории, ТЭП. Социально-экономическое развитие	Инженер-экономист	И.И. Коссова
Природный комплекс. Геология. Климат. ООС	Ст.науч.сотр. инженер ООГС	Н.Б. Воронина
Го и ЧС	Ст.науч.сотр. инженер ООГС	Н.Б. Воронина
Эскизы, концептуальные предложения	Ст. науч. сотр., архитектор МЭП №5	М.И. Леонова
Работа над графическими материалами	Архитектор МЭП №1	И.Г. Бежанова
Консультант	Нач. МЭП №4	С.Е. Матвеева

Перечень текстовых и графических материалов

Наименование документации	Масштаб
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН.	
Утверждаемая часть	
Текстовые материалы	
Положение о территориальном планировании поселения. Том 1.	Брошюра формата А4
Картографические материалы	
1. Карта объектов местного значения	М 1:25000
2. Карта границ населенных пунктов	М 1:25000
3. Карта функциональных зон	М 1:5000
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ	
Текстовые материалы	
Материалы по обоснованию генерального плана. Том 2	Том 2
Картографические материалы	
1. Карта современного использования территории поселения	М 1:25000 М 1:5000
2. Карта ограничений градостроительной деятельности на территории поселения и результатов комплексного анализа.	М 1:25000 М 1:5000
3. Карта территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	М 1:25000
4. Карта развития транспортной инфраструктуры.	М 1:25000 М 1:5000
5. Карта развития сетей водоснабжения и водоотведения.	М 1:25000 М 1:5000
6. Карта развития сетей энергоснабжения и связи.	М 1:25000 М 1:5000
7. Карта развития сетей тепло- и газоснабжения.	М 1:25000 М 1:5000
8. Карта развития социальной инфраструктуры и коммунально-бытового обслуживания	М 1:25000 М 1:5000
9. Карта перспективного использования территории поселения, городского округа (проектный план)	М 1:5000
ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ.	
Текстовые материалы	
1. Порядок применения правил землепользования и застройки и внесения изменений в них;	Том 3
2. Градостроительные регламенты.	
Картографические материалы	
1. Карта градостроительного зонирования.	М 1:5000
2. Карта границ зон с особыми условиями использования территорий.	М 1:5000

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и взрывопожарных норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей среду жизнедеятельности при соблюдении предусмотренных мероприятий.

Руководитель проекта

Е.С. Салаткин

Содержание.

Введение.....	5
1. Основные положения генерального плана Кызыл-Октябрьского сельского поселения Зеленчукского района КЧР.....	7
1.1. Прогнозируемые направления развития экономической базы Кызыл-Октябрьского сельского поселения.....	7
1.2. Базовый прогноз численности населения.....	7
1.3. Стратегические направления градостроительного развития Кызыл-Октябрьского сельского поселения.....	8
1.3.1. Основные принципы градостроительной политики. Направления территориального развития.....	8
1.3.2. Земельные ресурсы.....	9
1.3.2.1. Земли сельскохозяйственного назначения.....	10
1.3.2.2. Земли населенных пунктов.....	10
1.3.2.3. Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.....	10
1.3.2.4. Земли особо охраняемых природных территорий.....	10
1.3.2.5. Земли лесного фонда.....	11
1.3.2.6. Земли водного фонда.....	11
1.3.2.7. Земли запаса.....	11
2. Сведения об объектах местного значения.....	11
2.1. Развитие планировочной структуры аула Кызыл-Октябрь.....	11
2.2. Транспортная инфраструктура.....	12
2.2.1. Внешний транспорт.....	12
2.2.2. Сеть улиц и дорог.....	13
2.2.3. Сооружения и устройства для хранения и обслуживания транспортных средств.....	13
2.3. Инженерное обеспечение и благоустройство территории.....	14
2.3.1. Водоснабжение и водоотведение.....	14
2.3.2. Теплоснабжение.....	15
2.3.3. Электроснабжение.....	15
2.3.4. Газоснабжение.....	16
2.3.5. Сети связи.....	16
2.3.6. Инженерная подготовка территории.....	17
3. Мероприятия по организации охраны и функционированию объектов историко-культурного наследия.....	19
4. Мероприятия по нормативному правовому обеспечению реализации генерального плана.....	19
5. Сведения о функциональных зонах.....	19
5.1. Функциональное зонирование территории.....	19
5.2. Развитие жилых зон.....	20
5.3. Культурно-бытовое обслуживание населения и развитие общественно-деловых зон.....	21
5.4. Производственные зоны.....	24
5.5. Рекреационные зоны, озеленение населенных пунктов.....	24
5.6. Зоны и объекты специального использования.....	25
5.6.1. Зона кладбища.....	25
5.7. Баланс территории муниципального образования Кызыл-Октябрьское сельское поселение Зеленчукского района КЧР.....	26
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА КЫЗЫЛ-ОКТЯБРЬСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ.....	27

Введение.

Настоящая работа выполнена на основании Муниципального Контракта № 4 от 20.08.2012г. по разработке генеральных планов и правил землепользования и застройки сельских поселений Зеленчукского муниципального района КЧР, заключенного между Федеральным государственным бюджетным учреждением «Центральный научно-исследовательский и проектный институт по градостроительству Российской академии архитектуры и строительных наук» (ЦНИИП градостроительства РААСН) и администрацией Зеленчукского муниципального района КЧР, и в соответствии с Техническим заданием (приложение 1).

Муниципальное образование Зеленчукский район в соответствии с законом Карачаево-Черкесской Республики от 7 декабря 2004 г N 43-РЗ «Об установлении границ муниципальных образований на территории Зеленчукского района и наделении их соответствующим статусом» является муниципальным образованием, наделенным статусом муниципального района. Этим же законом установлены границы сельских поселений, входящих в состав Зеленчукского муниципального района КЧР, в соответствии с картографическим описанием, согласно приложениям №№ 2-10 к вышеуказанному закону.

В состав Зеленчукского муниципального района входят девять муниципальных образований (сельских поселений), в том числе Кызыл-Октябрьское сельское поселение

В состав Кызыл-Октябрьского сельского поселения входит один населенный пункт: аул Кызыл-Октябрьский.

В соответствии со ст. 18 Градостроительного Кодекса РФ генеральный план поселения является документом территориального планирования муниципального уровня. Состав и порядок подготовки генерального плана устанавливается, наряду с Градостроительным Кодексом РФ, нормативными правовыми актами Карачаево-Черкесской Республики.

Необходимость подготовки генерального плана поселения вызвано тем, что на данную территорию в таком объеме и отвечающие требованиям современного законодательства документы территориального планирования не готовились.

Положение о территориальном планировании, содержащееся в генеральном плане, включает в себя:

1) сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения поселения, их основные характеристики, их местоположение (для объектов местного значения, не являющихся линейными объектами, указываются функциональные зоны), а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов;

2) параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов.

Генеральный план является долгосрочной стратегической программой развития поселения на перспективу, а также основой для разработки правил землепользования и застройки, проектов планировки и межевания отдельных территорий поселения, транспортных и инженерных схем.

Одной из основных задач генерального плана является обеспечение устойчивого развития территории поселения, включая обеспечение при осуществлении градостроительной деятельности безопасности и благоприятных условий жизнедеятельности человека, ограничение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и обеспечение охраны и рационального использования природных ресурсов в интересах настоящего и будущего поколений; устойчивого развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований.

Прогноз развития поселения и определение функционального зонирования помогут перейти к правовому регулированию и правовому зонированию, которые служат механизмом развития поселения.

Генеральный план разработан на следующие проектные периоды:

Первая очередь реализации генерального плана 2017

Расчётный срок генерального плана 2030

Перспективные показатели (перспектива) 2040

Проект генерального плана Кызыл-Октябрьского сельского поселения выполнен с использованием топографической подосновы М 1:25 000 предоставленной Заказчиком в установленном порядке.

При подготовке данного проекта использовано исключительно лицензионное программное обеспечение, являющееся собственностью ЦНИИП градостроительства РААСН.

Материалы, входящие в состав настоящего проекта, не содержат сведений, отнесённых законодательством к категории государственной тайны.

1. Основные положения генерального плана Кызыл-Октябрьского сельского поселения Зеленчукского района КЧР.

1.1 Прогнозируемые направления развития экономической базы Кызыл-Октябрьского сельского поселения

Программой «Экономического и социального развития Зеленчукского муниципального района на период до 2015 года», а также Основными положениями территориального планирования (СТП Зеленчукского района КЧР) на территории Кызыл-Октябрьского сельского поселения предполагается реализация следующих мероприятий.

1. В промышленности:

№№п/п	Мероприятие	Местоположение	Срок
1	Организация цеха по переработке шерсти	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 году
2	Размещение цеха по изготовлению железобетонных строительных конструкций	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 году
3	Строительство малого мясокомбината	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 году
4	Размещение пункта по переработке и реализации молочных продуктов	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 году
5	Размещение вязального цеха	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 году
6	Размещение швейного цеха	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 году

2. В сельском хозяйстве:

№№п/п	Мероприятие	Местоположение	Срок
1	Размещение фермы КРС	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 году
2	Размещение конефермы	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 году
3	Размещение овцефермы	а.Кызыл-Октябрь	К 2018 году, к 2030 году
4	Организация убойных цехов в ст.Зеленчукской, а.Кызыл-Октябрь	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 году
5	Размещение птицекомбината в а.Кызыл-Октябрь	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 году

1.2. Базовый прогноз численности населения

Концепция демографического развития Кызыл-Октябрьского сельского поселения вытекает из необходимости обеспечения роста населения за счет трех источников:

- проведения активной политики поощрения рождаемости;
- осуществление программ в области развития здравоохранения, оздоровления окружающей среды, условий труда и т.п. с целью снижения смертности, т.е. минимизация издержек процесса воспроизводства населения;
- использование миграционного потенциала, создавая условия для привлечения, а не оттока населения.

В прогнозном сценарии принята гипотеза стабилизационного сценария развития поселения, заложенная в Схеме территориального планирования Зеленчукского района КЧР. Стабилизационный сценарий предполагает улучшение демографической ситуации преимущественно за счет привлечения мигрантов, работающих в основном в рекреационном секторе. Вероятность значительного увеличения естественного прироста в районе сравнительно невелика.

Прогнозируемая численность населения Кызыл-Октябрьского сельского поселения, чел.

Таблица 2.2.1

Сельские поселения	По состоянию на 01.01.2012г.	Первая очередь (2017г.)	Расчетный срок (2030г.)	Перспектива (2040г.)
Хасаут-Греческое	3733	3760	3840	3900

В сравнении с 2011 г. (3733 чел.) численность населения района составит:

- к 2017 г. – 3760 чел., то есть увеличится на 27 чел.,
- к 2030 г. – 3840 чел., то есть увеличится на 107 чел.,
- к 2040 г. – 3900 чел., увеличится на 167 чел.

Всего в перспективе численность населения к 2040 году увеличится на 4,5%.

1.3. Стратегические направления градостроительного развития Кызыл-Октябрьского сельского поселения

1.3.1. Основные принципы градостроительной политики. Направления территориального развития

В основу Генерального плана Кызыл-Октябрьского сельского поселения положена концепция устойчивого развития.

Цель устойчивого развития поселения - сохранение и приумножение всех трудовых и природных ресурсов для будущих поколений. Решения Генерального плана преломляют данную концепцию применительно к Кызыл-Октябрьскому сельскому поселению.

Градостроительная стратегия направлена на формирование Кызыл-Октябрьского сельского поселения как развитого социально-экономического и агротехнического центра Зеленчукского района. Стратегической целью развития Кызыл-Октябрьского сельского поселения является повышение качества жизни населения, развитие его экономической базы, обеспечение устойчивого функционирования всего хозяйственного комплекса и социальной сферы.

Градостроительная концепция генерального плана ориентирована на эффективное использование сложившихся поселенческих территорий и одновременно резервирование территории для перспективного развития Кызыл-Октябрьского сельского поселения и его населенных пунктов.

Согласно статье 23 Градостроительного кодекса РФ в документах территориального планирования необходимо однозначно установить и отобразить границы Кызыл-Октябрьского сельского поселения, границы населенных пунктов, находящихся на территории муниципального образования, а также земли иных категорий на территории муниципального образования.

На расчетный срок генеральным планом предложено развитие административного центра сельского поселения - села Кызыл-Октябрь.

1.3.2. Земельные ресурсы

В соответствии с Областным законом КЧР от 7 декабря 2004 г N 43-РЗ «Об установлении границ муниципальных образований на территории Зеленчукского района и наделении их соответствующим статусом» является муниципальным образованием, наделенным статусом муниципального района», Кызыл-Октябрьское сельское поселение является муниципальным образованием наделенным статусом сельского поселения. Этим же законом установлены границы муниципального образования. В его состав входит аул Кызыл-Октябрь.

Общая площадь земель Кызыл-Октябрьского сельского поселения в административных границах составляет 9482 га.

Земельный фонд Кызыл-Октябрьского сельского поселения распределяется по категориям земель следующим образом (таблица 1.3.2.1.)

Распределение земельного фонда по категориям земель.

Таблица 1. 3.2.1

№ п/п	Территории	Современное использование		Расчетный срок	
		Га	%	Га	%
I	Земли сельскохозяйственного назначения	9481,9	100	9481,9	100
II	Земли населенных пунктов	7270,2	76,7	7067,6	74,6
III	Земли промышленности, Энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	348,6	3,7	544,5	5,7
IV	Земли особо охраняемых территорий	7,5	0,08	14,2	0,15
V	Земли лесного фонда	-	-	-	-
VI	Земли водного фонда	1782,7	18,8	1782,7	18,8
VII	Земли запаса	68,0	0,7	68,0	0,7
	Всего	-	-	-	-

Существующее фактически распределение земельного фонда Кызыл-Октябрьского сельского поселения по категориям земель (га) изображено на рис. 3.2.1

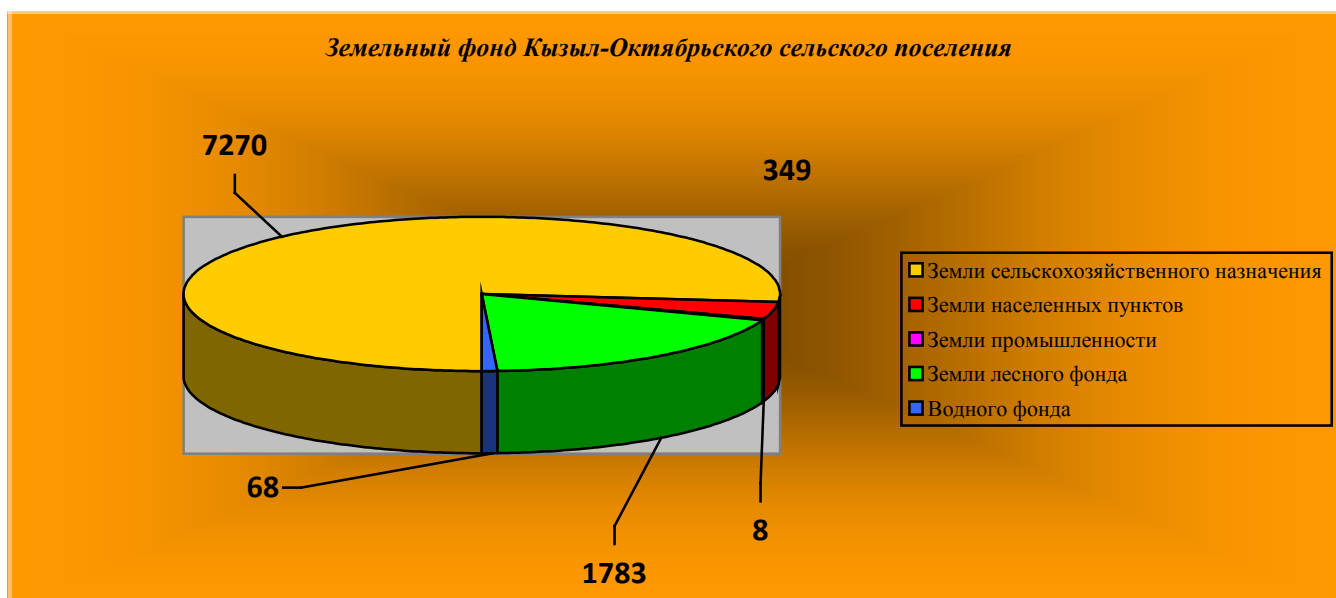


Рис.3.2.1. Распределение земельного фонда по категориям, га.

1.3.2.1. Земли сельскохозяйственного назначения

На основании Земельного кодекса РФ (п.1 ст.77) «землями сельскохозяйственного назначения признаются земли за границей населенных пунктов, предоставленные для нужд сельского хозяйства, а также предоставленные для этих целей».

В составе земель сельскохозяйственного назначения выделяются сельскохозяйственные угодья, земли, занятые внутрихозяйственными дорогами, коммуникациями, лесными насаждениями, предназначенными для обеспечения защиты земель от воздействия негативных (вредных) природных, антропогенных и техногенных явлений, водными объектами, а также зданиями, строениями, сооружениями, используемыми для производства, хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции.

Общая площадь земель сельскохозяйственного назначения на территории Кызыл-Октябрьского сельского поселения составляет 7270,2 га. На расчетный срок она сократится на 202,6 га за счет перевода ее части в земли населенного пункта и составит 7067,6 га. При этом

- 202,6 га перейдет в категорию земель населенных пунктов,
 - 6,7 га перейдет в категорию земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения
- га..

1.3.2.2. Земли населенных пунктов

В соответствии со ст.83 Земельного кодекса РФ землями населенных пунктов признаются земли, используемые и предназначенные для застройки и развития населенных пунктов.

Схемы существующей и планируемой границ населенных пунктов поселения разрабатывались на основе графической и текстовой информации, представленной администрацией Кызыл-Октябрьского сельского поселения, правоустанавливающих и право удостоверяющих документов на земельные участки, а также сведений, предоставленных иными уполномоченными органами.

В состав территории муниципального образования Кызыл-Октябрьское сельское поселение входит один населенный пункт – аул Кызыл-Октябрь.

Общая площадь земель населенного пункта на территории муниципального образования составляет 348,6 га. Проектом генерального плана предлагается ее увеличение до 544,5 га за счет земель сельскохозяйственного назначения.

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

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

Общая площадь земель промышленности составляет 7,5 га. Проектом генерального плана предлагается ее увеличение до 14,2 га за счет земель сельскохозяйственного назначения.

1.3.2.4. Земли особо охраняемых природных территорий.

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

Земель особо охраняемых природных территорий (ООПТ) на территории Кызыл-

Октябрьского сельского поселения нет.

1.3.2.5. Земли лесного фонда

Статья 6. Лесного кодекса РФ «Земли, на которых располагаются леса:

1. Леса располагаются на землях лесного фонда и землях иных категорий.
2. Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляются в соответствии с целевым назначением земель, на которых эти леса располагаются.
3. Границы земель лесного фонда и границы земель иных категорий, на которых располагаются леса, определяются в соответствии с земельным законодательством, лесным законодательством и законодательством о градостроительной деятельности».

На территории Кызыл-Октябрьского сельского поселения площадь земель лесного фонда составляет 1782,2 га и остается без изменений.

1.3.2.6. Земли водного фонда

К Землям водного фонда относится река Кардоник с притоками. Общая площадь земель водного фонда составляет 68,0 га и останется без изменений.

1.3.2.7. Земли запаса

Земель запаса на территории Кызыл-Октябрьского сельского поселения нет.

2. Сведения об объектах местного значения.

2.1. Развитие планировочной структуры аула Кызыл-Октябрь.

Архитектурно-планировочная организация территории села основана на четком функциональном зонировании, учете существующей капитальной застройки, а также региональных градостроительных условий (природных условий, типа застройки, национальных традиций, бытовых условий) и обеспечивает:

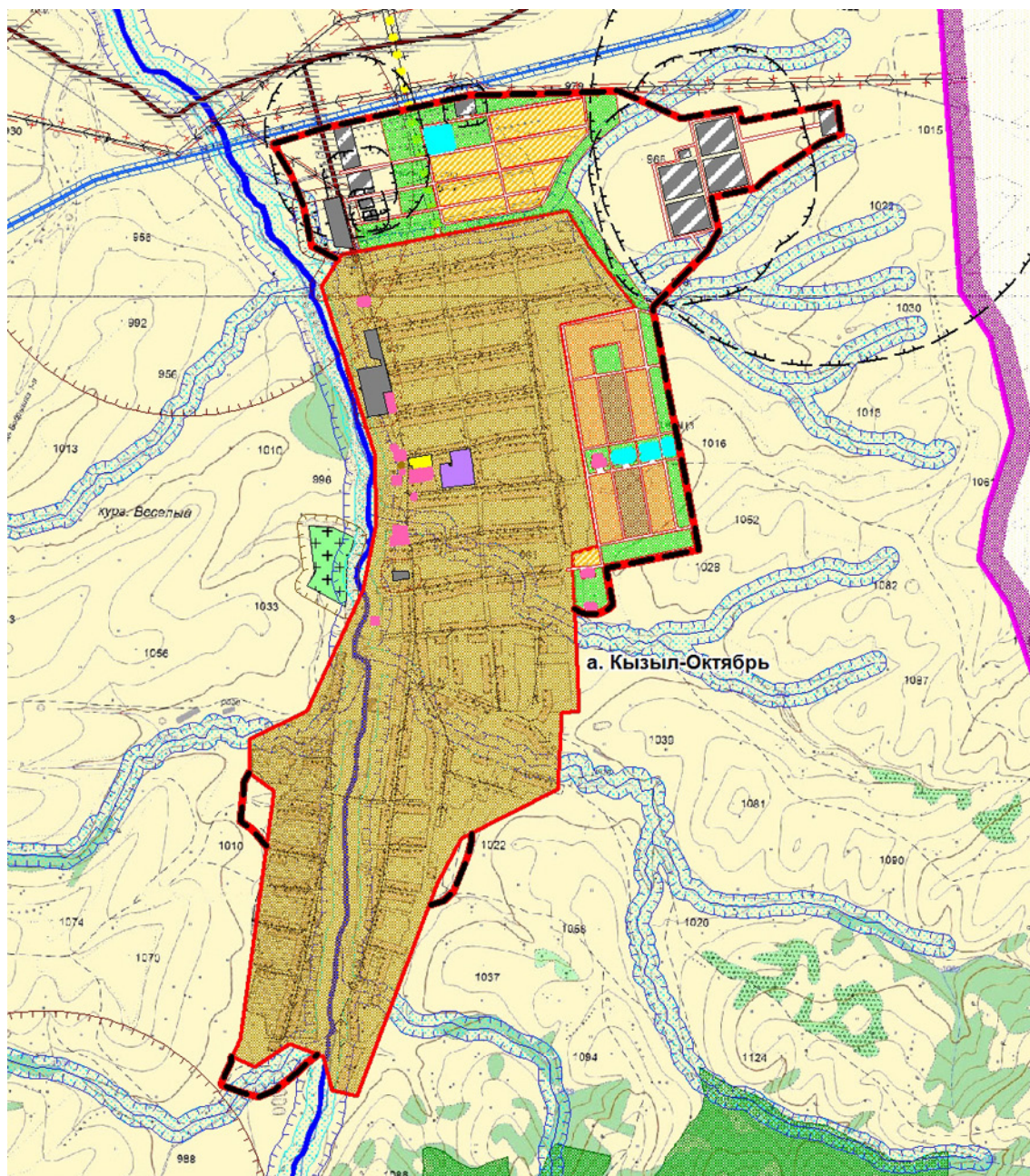
- рациональное использование территории путем целесообразного размещения основных групп зданий и сооружений, функционально связанных между собой;
- создание оптимальных условий для жизни, отдыха и производственной деятельности жителей населенного пункта.

Генеральным планом предусматривается реконструкция и развитие существующих населенных пунктов с учетом сложившихся градостроительных условий: размещение жилой и производственной зон, размещение капитальных зданий, наличие водных пространств, дорожной сети и др.

Планировочное развитие территории аула Кызыл-Октябрь в части освоения земель под индивидуальное жилищное строительство проектом предусмотрено в восточном и северном направлениях. В восточном направлении несколько кварталов застройки образуют цельную жилую территорию объединенную общей планировочной идеей. Жесткая прямоугольная структура складывается из перпендикулярного пересечения двух композиционных осей: протяженного квартала малоэтажной, возможно блокированной, застройки и ряда объектов культурно-бытового обслуживания, таких как детский сад, дом искусств (художественная и музыкальная школы, библиотека), спортивная зона со стадионом, спортивной школой и бассейном. В южной части, соседствуя с существующими жилыми территориями, на одной из центральных улиц – Красноармейской, проектом предложены торговый центр и ресторан.

Следующим направлением развития жилых территорий будет северное направление, где в настоящее время уже идет отвод земель под огородные хозяйства. Здесь планируются к размещению несколько кварталов усадебной застройки.

Кроме того, генеральным планом, в соответствии с предложениями СТП Зеленчукского района, в северной части аула Кызыл-Октябрь, предложены территории для развития производств по следующим направлениям: цех железобетонных изделий, цех по переработке шерсти, вязальный цех, швейный цех, переработка и розлив молочной продукции



5.1.1. Схема аула Кызыл-Октябрь

2.2. Транспортная инфраструктура

2.2.1. Внешний транспорт

Внешние грузовые и пассажирские перевозки, обеспечивающие связь с прилегающим районом, осуществляются автомобильным транспортом. В настоящее время интенсивность движения транспорта на автомобильной дороге Кардоникская – Кызыл-Октябрь удовлетворяет условиям движения транспорта в свободном режиме (уровень загрузки дороги меньше 1). Уровень

загрузки определяется как отношение интенсивности движения к пропускной способности. Если уровень загрузки превышает 1, то движение на данном участке происходит с нарушением условий безопасности.

Перспективы развития транспортной деятельности в Кызыл-Октябрьском сельском поселении будут связаны с ростом доходов населения и увеличением спроса на перевозки пассажиров и грузов, реконструкцией, ремонтом и расширением дорожно-транспортной сети.

В части развития внешнего транспорта Генеральным планом предусмотрено:

- доведение параметров подходов к населенным пунктам существующих автомобильных дорог до полного их соответствия присвоенным категориям;
- увеличение частоты движения автобусов на пригородных и междугородних маршрутах, с учетом роста численности населения населенного пункта и увеличении грузопассажирских потоков с соответствующим обеспечением комфортабельным подвижным составом.

Кроме того в СТП Зеленчукского района в качестве первоочередных мероприятий в части развития транспортной инфраструктуры, определено строительство участка дублирующего региональную трассу Майкоп-Черкесск, призванного снять транзитную нагрузку со станций: Сторожевая, Зеленчукская и Кардоникская. Дублер пройдет южнее трассы Майкоп-Черкесск, по территории Кызыл-Октябрьского сельского поселения в северной его части.

2.2.2. Сеть улиц и дорог

Развитие улично-дорожной сети населенных пунктов Кызыл-Октябрьского сельского поселения планируется с учетом сложившейся застройки и намеченного Генеральным планом освоения новых территорий.

Развитие сети улиц и дорог определяет величина поселения, размеры и формы освоенной территории, размещение главных центров тяготения – общественного центра, промышленных площадок, мест массового отдыха и объектов транспорта.

В настоящий проект заложены следующие концептуальные положения:

- Сохранение и дальнейшее развитие исторически сложившейся специфической структуры каркаса улично-дорожной сети (УДС).
- Проектом предусматриваются мероприятия по реконструкции существующих улиц и дорог с доведением их до нормативных параметров, а так же строительство новых дорог на участках под новое строительство.
- Проектируемая часть улиц, проездов и дорог обеспечивает необходимые связи жилой застройки с общественным центром, с учреждениями культурно-бытового обслуживания, производственными участками, зоной отдыха, остановками общественного транспорта, внешней дорожной сетью, а также противопожарное обслуживание.

2.2.3. Сооружения и устройства для хранения и обслуживания транспортных средств

Пропускную способность сети улиц, дорог и транспортных пересечений, число мест хранения автомобилей следует определять исходя из уровня автомобилизации на первую очередь строительства (2017 г.), автомобилей на 1000 человек 200-250 легковых автомобилей.

На расчетный срок генерального плана уровень автомобилизации Кызыл-Октябрьского сельского поселения составит около 960 автомобилей.

Личный автотранспорт хранится в гаражах, расположенных на приусадебных участках жителей, дополнительных общих автостоянок и гаражных кооперативов для личного автотранспорта не требуется. Все объекты культурно-бытового обслуживания оборудованы

парковками.

Для определения необходимых объемов предприятий технического обслуживания автомобилей (СТО) принят нормативный показатель – 200 легковых автомобилей на 1 пост технического обслуживания. Таким образом расчетная необходимость в СТО в Кызыл-Октябрьском сельском поселении составляет 5 постов.

Автозаправочные станции (АЗС) предусматривается размещать из расчета одной топливораздаточной колонки на 1200 легковых автомобилей. Суммарная мощность АЗС на расчетный срок – 1 колонка. В СТП Зеленчукского района на расчетный срок предусмотрено строительство новых АЗС в а. Кызыл-Октябрь.

2.3. Инженерное обеспечение и благоустройство территории

2.3.1. Водоснабжение и водоотведение

Водоснабжение

На территории села предусматривается новое строительство жилых домов и коммунальных объектов. Проектом предусматривается обеспечить централизованным водоснабжением всю существующую и проектируемую застройку в заданных границах.

Фактическое водопотребление составляет 190 л/сут на человека.

Удельные среднесуточные нормы водопотребления приняты в соответствии со СНиП 2.04.02-84 «Водоснабжение».

Таблица 2.1.2

Степень благоустройства районов жилой застройки	Удельное хозяйственно-питьевое водопотребление на 1 жителя среднесуточное (за год), л/сут.		
	1-я очередь	Расчетный срок	перспектива
Застройка зданиями, оборудованными внутренним водопроводом и канализацией: без ванн			
с ванными и местными водонагревателями*	235	250	400

*/ - с учетом потребления воды домашними животными и расходов на полив приусадебных участков

Расчетное водопотребление определено дифференцированно, исходя из расчетной численности населения и удельного водопотребления на 1 жителя.

Расчетное водопотребление составит 0,17 тыс. м³/сут. на 1 очередь, 0,2 тыс. м³/сут. на расчетный срок и 0,35 тыс. м³/сут. на перспективу.

Основным источником водоснабжения будут являться дренажные воды каптаж родников.

Первоочередные мероприятия

- реконструкция водопроводных сетей а.Кызыл-Октябрь;
- закольцовка существующих водопроводных сетей;
- строительство новых водопроводных сетей;
- регулярная дезинфекция водопроводных сооружений (на постоянной основе)

Новая водопроводная сеть трассируется по кольцевой схеме и оборудуется пожарными гидрантами. Пожарные гидранты должны устанавливаться через каждые 100-150 метров по улично-дорожной сети.

Емкость резервуаров, необходимая для хранения пожарных и аварийных запасов воды, объемов для регулирования неравномерного водопотребления воды ориентировочно принимается в размере 15-20% от суммарного водопотребления:

Мероприятия на расчетный срок

- на водозаборах подземных вод выполнение мероприятий в соответствии с требованиями

СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Водоотведение

На территории сельского поселения предусматривается новое строительство жилых и коммунальных объектов.

На основании СНиП 2.04.03-85 «Канализация. Наружные сети и сооружения», удельные нормы водоотведения от жилой и общественной застройки соответствуют принятым нормам водопотребления.

Таблица 2.1.2

Степень благоустройства районов жилой застройки	Удельное хозяйственно-питьевое водопотребление на 1 жителя среднесуточное (за год), л/сут.		
	1-я очередь	Расчетный срок	перспектива
Застройка зданиями, оборудованными внутренним водопроводом и канализацией: без ванн			
с ванными и местными водонагревателями	235	250	400

Расчетное водоотведение составит 0,84 тыс. м³/сут. на 1 очередь, 0,96 тыс. м³/сут. на расчетный срок и 1,56 тыс. м³/сут. на перспективу.

Ввод новых объектов жилого и общественного назначения возможен при условии обеспечения их современными системами отвода и очистки хозяйственно-бытовых стоков.

Первоочередные мероприятия:

-организация локальных очистных систем канализации в жилом секторе и общественных зданиях

2.3.2. Теплоснабжение

Теплоснабжение потребителей предлагается осуществлять от различных источников тепла;

- индивидуальную малоэтажную застройку – от индивидуальных источников тепла (АОГВ), устанавливаемых в каждом доме;

- объекты культурно-бытового назначения от имеющихся котельных и вновь возводимых в соответствии с потребностями конкретного объекта.

Первоочередные мероприятия

- перекладка ветхих сетей;

- ремонт сетей.

Мероприятия на расчетный срок

- замена устаревшего энергетического оборудования котельных, ремонт изношенных тепловых сетей, и, вследствие этого, сокращение потерь;

- при строительстве жилья применение теплосберегающих технологий и материалов.

2.3.3. Электроснабжение

Источником электроснабжения на территории Кызыл-Октябрьского сельского поселения на перспективу будет являться малая ГЭС на р.Аксаут

Первоочередные мероприятия

1. Строительство новых разводящих сетей 0,4 кВ с применением новых энергосберегающих технологий и современных материалов. Строительство новых ТП 6-10/0,4 кВ будет вызвано развитием инфраструктуры, вводом в эксплуатацию нового жилья и увеличением числа потребителей электроэнергии.

2. Реконструкция существующих ТП 6-10/0,4 кВ. Проект реконструкции предусматривает замену или установку новых трансформаторов 6/0,4 кВ, замену комплектных трансформаторных подстанций.

3. Оснащение потребителей бюджетной сферы и жилищно-коммунального хозяйства электронными приборами учета расхода электроэнергии с классом точности 1.0;

4. Внедрение современного электроосветительного оборудования, обеспечивающего экономию электрической энергии.

Мероприятия на расчетный срок

1. Реконструкция существующего наружного освещения улиц;

2. Перевод существующих распределительных сетей 0,4;6;10 кВ на СИП (самонесущий изолированный провод с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из сшитого светостабилизированного полиэтилена с изолированной несущей нулевой жилой).

3. Замена существующих аварийных деревянных опор линий электропередач.

4. Внедрение на всех узловых подстанциях автоматизированной системы контроля и учета энергоресурсов (АСКУЭ).

2.3.4. Газоснабжение

В а. Кызыл- Октябрь намечается новое жилищное и другие виды строительства, для которых предусматривается подача газа. На перспективу ожидается увеличение расхода газа.

Существующая ГРП сохраняется, с частичной реконструкцией и с увеличением производительности. Дополнительно потребуется построить газопроводы-отводы к новым жилым и другим объектам со строительством дополнительных ШРП на этих территориях для снижения давления и газопроводов низкого давления от ШРП для подачи газа в жилые дома.

Проектный расход газа населением по а.Кызыл-Октябрь определен в соответствии с СП 42-101-2003: на 1-ую очередь: 1128 тыс. м³/год; на расчетный срок: 1152 тыс. м³/год; перспектива -1170 тыс. м³/год.

Газоснабжение территории будет осуществляться от существующих и вновь проектируемых сетей среднего давления.

Первоочередные мероприятия

- газификация новой жилищной малоэтажной застройки – строительство газопроводов низкого давления

- строительство новых ШРП для районов индивидуального строительства и малоэтажного жилья.

Мероприятия на расчетный срок

Оборудование газового хозяйства средствами телеметрии.

2.3.5. Сети связи

Согласно Пособию по проектированию городских (местных) телефонных сетей и сетей проводного вещания городских и сельских поселений (к СНиП 2.07.01-89) телефонизация жилого фонда должна составлять 100%. При расчете необходимого количества телефонов для проектируемой застройки применяются следующие нормативы:

для жилого сектора: 1 телефон на 1 семью (домовладение);

для объектов коммунально-бытового назначения: 1-2 телефона на 10 работающих;

для офисов: 3-4 телефонов на 10 работающих.

Первоочередные мероприятия: строительство новой АТС или модернизация (увеличение мощности) существующей

Сотовая связь

В сельском поселении предоставляют услуги связи два оператора сотовой связи: «БиЛайн» МТС и «Мегафон» (ЗАО «Мобиком-Кавказ»).

Телевидение и радиовещание

В настоящее время аналоговое телевизионное вещание на территории Карачаево-Черкесской республики производится с ряда станций различной мощности.

Таблица 2.5.1

Объект (станция телевизионного вещания)	Мощность передатчика «Первого канала», Вт	Мощность передатчика канала «Россия 1», Вт	Количество во передатчиков других каналов
а.Кызыл-Октябрь	100	100	–

Как видно из этой таблицы, передающая станция вещает лишь две ТВ-программы.

Строительство сети цифрового телевизионного вещания на территории Карачаево-Черкесской республики является актуальной задачей и должно существенно увеличить показатели охвата населения вне крупных городов многопрограммным телевизионным вещанием с охватом населения не менее 98,8%.

Руководствуясь приказами Генерального директора РТРС, специалистами филиала и проектной организации ОАО НТЦ «Космос» определен частотно-территориальный план для построения цифровой наземной сети эфирного вещания в Карачаево-Черкесской республике, на основании которого разработаны и утверждены системный и рабочий проекты, предусматривающие строительство 45 объектов цифрового вещания из них 39 - новое строительство.

2.3.6. Инженерная подготовка территории.

Принимаемая проектом схема имеет цель дать принципиальное решение по инженерной подготовке на данной стадии проектирования, для обоснования планировочных решений и подлежащее уточнению при рабочем проектировании.

В состав инженерной подготовки входит:

- организация рельефа, отвод дождевых вод

В составе проекта выполнена схема вертикальной планировки, определяющая высотное положение улиц с назначением проектных отметок по осям проезжих частей в опорных точках на пересечениях дорог и на переломных точках рельефа.

Высотная привязка выполнена с учетом минимальных объемов земляных масс, а так же с учетом обеспечения поверхностного стока при нормативных продольных уклонах улиц. Минимальный уклон принят равным 4‰.

Отвод дождевых вод планируется осуществить по придорожным канавам и лоткам, согласно вертикальной планировке, на пониженные места рельефа.

Дождевая канализация

Проектное предложение

Для отвода поверхностного стока с территорий жилой застройки предусматривается устройство открытых водостоков.

Для отвода поверхностного стока с территорий зеленых насаждений и с/х земель, не имеющих каких-либо активных источников загрязнения, предусматривается устройство открытой сети дождевой канализации в виде лотков и кюветов.

Проблемы: исключение поступления загрязненного поверхностного стока в открытые

водные объекты.

Первоочередные мероприятия (на постоянной основе)

- организация регулярной уборки территорий;
- проведение своевременного ремонта дорожного покрытия;
- ограждение проезжей части бордюрами, исключающий смыв грунта во время ливневых дождей;

- ограждение строительных площадок с упорядочением отвода поверхностного стока по временной схеме открытых лотков и т. д.

Мероприятия на расчетный срок

- обязательность охвата территории системами водостока (открытого типа).

Защита от подтоплений

Для принятия решения по защите от подтопления должна быть разработана “Система инженерной защиты от подтопления”. Защита от подтопления должна включать защиту застроенной территории в целом, водоотведение, утилизацию дренажных вод, систему мониторинга за режимом подземных и поверхностных вод, за расходами и напорами в водонесущих коммуникациях, за работой сооружений инженерной защиты.

Защитные ГТС представлены в а.Кызыл-Октябрь берегоукрепительными сооружениями инженерной защиты. Создание подобных сооружений вызвано характером водотоков и особенностью планировки села в долине реки Кардоник. Паводковый режим реки с максимумами стока в летний период обуславливает высокую вероятность наводнения.

Таблица 2.6.1

Гидротехнические сооружения

Наименование водного объекта. местоположение	Наименование ГТС	Местонахождение ГТС	Эксплуатирующая организация	Назначение ГТС
Кардоник	Берегоукрепительная дамба	а.Кызыл-Октябрь	Кардоник	Берегоукрепительная дамба
Кардоник,16км	Берегоукрепление	а.Кызыл-Октябрь правый берег	ГТС принято на баланс органами местного самоуправления, но не оформлены юридически в соответствии с действующим законодательством	Защита жилых домов,1500чел
Кардоник,15км	Защитная дамба	а.Кызыл-Октябрь правый берег	То же	Защита жилых домов, 1500чел.
Кардоник,14км	Защитная дамба	а.Кызыл-Октябрь левый берег	То же	Защита жилых домов
Кардоник,14км	Берегоукрепление	а.Кызыл Октябрь правый берег	То же	Защита жилых домов, 1500чел
Кардоник,16	Берегоукрепление	а.Кызыл Октябрь правый берег	То же	Защита жилых домов, 1500

Решения по инженерной защите должны включать границы зоны, где строительство запрещено или должны соблюдаться директивные и нормативные документы, направленные на соблюдение принципов и правил хозяйственной деятельности.

Конкретно комплекс защитных сооружений для каждой территории и объекта,

подвергающихся затоплению должен определяться при разработке проектов защиты специализированными организациями.

Основным противопаводковым типом сооружений в настоящее время являются оградительные земляные дамбы.

3. Мероприятия по организации охраны и функционированию объектов историко-культурного наследия

В генеральном плане на перспективу до 2031 года предлагается:

1) организовать постоянно действующую систему мониторинга состояния объектов историко-культурного наследия на территории муниципального образования Кызыл-Октябрьское сельское поселение.

2) провести паспортизацию всех выявленных объектов историко-культурного наследия на территории муниципального образования;

3) провести мероприятия по постановке на кадастровый учет всех выявленных объектов историко-культурного наследия.

4) разработать охранные зоны объектов историко-культурного наследия.

4. Мероприятия по нормативному правовому обеспечению реализации генерального плана

Генеральным планом предусмотрены следующие мероприятия по достижению поставленных задач нормативно-правового обеспечения реализации генерального плана и устойчивого развития Кызыл-Октябрьского сельского поселения:

- утверждение правил землепользования и застройки;
- подготовка документации по планировке территории;
- подготовка и введение системы мониторинга реализации генерального плана.
- разработка и утверждение проекта зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории сельского поселения (с указанием срока подготовки проектной документации).

5. Сведения о функциональных зонах.

5.1. Функциональное зонирование территории

Зонирование территории является одним из основных инструментов регулирования градостроительной деятельности. Зонирование устанавливает рамочные условия использования территории, обязательные для всех участников градостроительной деятельности, в части функциональной принадлежности, параметров застройки (этажность, плотность и др.), ландшафтной организации территории.

Разработанное в составе Генерального плана функциональное зонирование учитывает:

- результаты комплексного градостроительного анализа территории населенного пункта
- историко-культурную и планировочную специфику населенного пункта
- сложившиеся особенности использования территории.

При установлении территориальных зон учтены положения Градостроительного и Земельного кодексов Российской Федерации, Федерального Закона РФ от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ, требования специальных нормативов и правил, касающиеся зон с нормируемым режимом градостроительной деятельности.

Ниже приводится перечень функциональных зон, отраженных на основном чертеже

Генерального плана:

Ниже приводится перечень функциональных зон, отраженных на основном чертеже

Генерального плана:

Жилые зоны:

- зона малоэтажной многоквартирной застройки;
- зона индивидуальной застройки усадебного типа;

Общественно-деловые зоны:

- зона объектов здравоохранения и административного, культурно-просветительского, коммунально-бытового назначения;

Сельскохозяйственного использования:

- огороды;

Рекреационные зоны:

- зона зеленых насаждений общего пользования;
- зона природного ландшафта

Производственные зоны:

- зона производственных объектов;
- зона коммунально-складских объектов;
- зона сельскохозяйственных предприятий;

Зоны инженерной и транспортной инфраструктуры:

- зона улично-дорожной сети;

Специального назначения:

- кладбище;

5.2. Развитие жилых зон

Основные цели жилищной политики – улучшение качества жизни, включая качество жилой среды и повышение в связи с этим инвестиционной привлекательности самого населенного пункта.

Основные проектные предложения в решении жилищной проблемы и новая жилищная политика:

- уплотнение жилой застройки со строительством высококачественного жилья на уровне среднеевропейских стандартов;
 - ликвидация ветхого и аварийного фонда;
 - наращивание темпов строительства жилья за счет всех источников финансирования, включая индивидуальное строительство;
 - создание благоприятного климата для привлечения частных инвесторов в решение жилищной проблемы населенного пункта, путем предоставления им налоговых льгот, подготовки территории для строительства (расселение населения из сносимого фонда и проведение всех инженерных сетей за счет муниципального бюджета), сокращения себестоимости строительства за счет применения новых строительных материалов, новых технологий;
 - активное вовлечение в жилищное строительство дольщиков, развитие и пропаганда ипотечного кредитования;
 - поддержка стремления граждан строить и жить в собственных жилых домах, путем предоставления льготных жилищных кредитов, решения проблем инженерного обеспечения, частично компенсируемого из средств бюджета, создания облегченной и контролируемой системы предоставления участков под застройку;
 - поквартирное расселение населения с предоставлением каждому члену семьи комнаты;
 - повышение качества и комфортности проживания, полное благоустройство домов;
- Масштабы нового жилищного строительства определяются с учетом проектной численности населения и необходимых мероприятий в отношении существующего жилья.
-

Для целей исчисления проектных объемов жилищного строительства главным критерием оценки выбран показатель уровня жилищной обеспеченности в расчете на 1 человека. В настоящее время величина этого показателя нормативно установлена для социального жилья, относительно частного регламентируется только нижний предел, величина же верхнего не ограничивается. В этой связи, и учитывая тот факт, что жилищное строительство в населенном пункте ведется преимущественно за счет индивидуальных застройщиков, в генеральном плане принята следующая динамика жилищной обеспеченности на 1 человека:

I очередь – 20 м²/чел.,

Расчетный срок – 25 м²/чел.,

На перспективу – 30 м²/чел.

При расчете объемов нового строительства учитывалась современная ситуация и необходимость выдержать тенденцию постепенного нарастания ежегодного ввода жилья для достижения благоприятных жилищных условий.

Расчет объемов нового жилищного строительства приведен в таблице 3.2.1.

Расчет объемов жилищного строительства в а. Кызыл-Октябрь.

Таблица 6.2.1.

№ п/п	Показатель	Единицы измерения	I очередь (2017 год)	Расчетный срок (2030 год)	На перспективу (2040 год)
1	Проектная численность населения	чел.	3760	3840	3900
2	Средняя жилищная обеспеченность	м ² /чел.	20	25	30
3	Итого потребный жилищный фонд	тыс. м ²	75,2	96,0	117,0
4	Существующий жилищный фонд	тыс. м ²	60,3	75,2	96,0
5	Убыль существующего жилищного фонда	тыс. м ²	-	-	-
6	Сохраняемый жилищный фонд	тыс. м ²	60,3	75,2	96,0
7	Объем нового жилищного строительства	тыс. м ²	14,9	20,8	21,0

Общий объем нового жилищного строительства в ауле Кызыл-Октябрь составляет 56,7 тыс.м². Для размещения такого объема жилищного фонда проектом генерального плана выделяется территория общей площадью 47,1 га, в том числе:

- под индивидуальную застройку - 21,7 га;
- под малоэтажную застройку – 18,7 га;
- под 4-х этажную секционную застройку – 6,7 га.

При этом проектом предлагается уплотнение существующей застройки и оптимизации планировочной структуры населённого пункта с целью наиболее полного использования существующих резервов территории.

5.3. Культурно-бытовое обслуживание населения и развитие общественно-деловых зон

Основные цели создания полноценной комплексной системы обслуживания населения – повышение качества и максимальной комфортности проживания населения путем развития системы предоставляемых услуг и сервиса.

Стабильное улучшение качества жизни всех слоев населения, являющееся главной целью развития любого населенного пункта, в значительной степени определяется уровнем развития системы обслуживания, которая включает в себя учреждения здравоохранения, спорта,

образования, культуры и искусства, торговли и бытового обслуживания

В новых экономических условиях вопрос рациональной организации системы культурно - бытового обслуживания должен иметь более гибкие пути решения. Состав объектов обслуживания реально определяется уровнем жизни и необходимой потребностью в них.

В условиях рыночных отношений, при организации модели сети предприятий социальной сферы устанавливаются следующие принципы:

- соответствие параметров сети обслуживания потребительской активности населения, выраженной в частоте спроса на товары, услуги и реальной посещаемостью предприятий обслуживания;
- регламентация затрат времени на посещение объектов обслуживания;
- соответствие типологии предприятий обслуживания требованиям необходимой пропускной способности, предъявляемой населением в различные по нагрузке отрезки времени;
- организация центров обслуживания на наиболее оживленных участках населенного пункта;

К социально-нормируемым отраслям следует отнести следующие виды учреждений: детское дошкольное воспитание, школьное образование, внешкольное образование, здравоохранение, социальное обеспечение, в большей степени учреждения культуры и искусства, частично учреждения спорта, жилищно-коммунального хозяйства.

Для расчета потребности в учреждениях культурно-бытового обслуживания использованы СП 42.13330.2011.

Развитие других отраслей будет происходить по принципу сбалансированности спроса и предложения. При этом спрос на те, или иные виды услуг будет зависеть от уровня жизни населения, который в свою очередь определится уровнем развития экономики региона.

Расчет потребности в новом строительстве учреждений культурно-бытового обслуживания на расчетный срок

Таблица 3.3.1

п/п	Наименование	Ед.изм	Расчетная емкость	Существ. сохран. емкость	Емкость нового строительства	Примечания
I Учреждения образования						
1	Детские дошкольные учреждения	мест	284		284	
2	Общеобразовательные школы	мест	438	640	-	
II Учреждения здравоохранения и социального обеспечения						
1	Стационары всех типов	койко-место		25	-	
2	Поликлиника, амбулатория, диспансер (без стационара)	пос./см.	85	125	-	
3	Станции скорой помощи	автомоб.	1	-	-	
4	Аптеки	м ² на 1000 чел	192	нд	192	
III Учреждения культуры и искусства						
1	Учреждения культуры	м ² на 1000 чел	192	-	192	
	Клубы	мест	883	150	733	
2	Библиотеки	объектов	4	1	3	
IV Физкультурно-спортивные сооружения						
1	Спортивно-досуговый комплекс	м ²	768	-	768	
2	Бассейн	м ² на 1000 чел	384	-	384	
V Торговля и общественное питание						
1	Магазины продовольственных и промышленных товаров	м ² торговой площади	1152	нд	1152	

Положение о территориальном планировании генерального плана Кызыл-Октябрьского сельского поселения Зеленчукского района КЧР

п/п	Наименование	Ед.изм	Расчетная емкость	Сущест. сохран. емкость	Емкость нового строитель- ства	Примечания
2	Предприятия общественного питания	мест	154	нд	154	
VI Учреждения и предприятия бытового и коммунального обслуживания						
1	Предприятия бытового обслуживания	рабочих мест	27	нд	27	
2	Бани	мест	27	нд	27	
3	Гостиницы	мест	23	нд	23	
4	Пожарные депо	автомашин	2	нд	2	
VII Административно-деловые и хозяйственные учреждения						
1	Организации и учреждения управления	объект	1	нд	1	
2	Жилищно-эксплуатационные организации	объект	1	нд	1	
3	Отделения банков	м ² на 1000 чел	154	нд	154	
4	Отделения связи	объект/ на жилую гр.	1	-	1	
5	Пункт охраны порядка	м ² на жилую группу	10	нд	10	

Определение емкости объектов культурно-бытового назначения выполнено укрупненно, с целью определения потребности в территориях общественной застройки в общей сумме селитебных территорий села.. Основной задачей поселений является сохранение и модернизация систем с доведением их до современных требований и по качеству. Задачей генплана является определение функционального назначения территорий общественно-деловой застройки, а их конкретное использование может уточняться в зависимости от возникающей потребности в различных видах обслуживания.

На расчетный срок генеральным планом предлагается в Кызыл-Октябрьском сельском поселении строительство:

- детского сада
- стадиона и КСК;
- предприятий торговли, общественного питания и бытового обслуживания.

После реконструкции планируется сдать в эксплуатацию здание детсада на 130 мест в ауле Кызыл-Октябрь. (по данным из открытых источников)

Согласно материалам СТП Зеленчукского района КЧР на рассматриваемой территории предполагается реализация следующих мероприятий:

№ п/п	Мероприятие	Местоположение	Период
1	Реконструкция СОШ	а.Кызыл-Октябрь	К 2018 г
2	Строительство детской школы искусств	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 г
3	Строительство спортивно-оздоровительного комплекса со стадионом	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 г
4	Строительство дома культуры	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 г
5	Размещение банно-прачечного	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 г
6	Размещение дома быта	а.Кызыл-Октябрь	К 2030 г

5.4. Производственные зоны

Градостроительная реорганизация производственных зон является одним из важнейших направлений обновления и развития поселковой среды. В задачу Генерального плана входило формулирование системы требований (экологических, планировочных по организации территории, влияния на соседние зоны и пр.), соблюдение которых должно гарантировать экологически безопасное и функционально непротиворечивое развитие поселковой среды.

Одно из основных мероприятий по реорганизации производственных территорий - установление и закрепление на местности границ отдельных производственных зон с целью регулирования их территориального развития.

Проектом предусмотрены следующие планировочные мероприятия по реорганизации производственных территорий:

- увеличение доли территорий смешанного функционального назначения: развитие многофункциональных производственно-деловых, производственно-торговых, производственно-транспортных зон

- перепрофилирование ряда производственных объектов, имеющих санитарно-защитные зоны и расположенных на ценных в градостроительном отношении территориях (центр, жилые районы), в объекты обслуживающего и коммерческого назначения, не оказывающие негативного воздействия на окружающую среду

- первоочередная реорганизация производственно-коммунальных территорий, расположенных в водоохранных и прибрежных зонах, ликвидация источников загрязнения и соблюдение режима природоохранной деятельности в соответствии с действующими нормативами по охране водного бассейна

- введение на предприятиях и организациях производственной зоны экологически чистых технологий, сокращение вредных выбросов котельных,

- соблюдение нормативных санитарно – защитных зон от производственных площадок,

- организация санитарно – защитных зон путем озеленения этих территорий,

- организация и благоустройство подъездов ко всем производственным объектам.

Проектом предлагается упорядочить территории производственных и коммунально-складских предприятий.

5.5. Рекреационные зоны, озеленение населенных пунктов

На территории Кызыл-Октябрьского сельского поселения расположена туристическая база «Кишкет», относящаяся к рекреационной деятельности, обеспечивающий полноценный отдых населения.

При планировании развития населенных пунктов поселения следует предусматривать озеленение, благоустройство и инженерное оборудование территории. Особую роль приобретают вопросы формирования ландшафтно-рекреационных территорий, которые включают зеленые насаждения, лесопарки, лесозащитные зоны, водоемы, земли сельскохозяйственного использования и другие уголья, которые совместно с парками, садами, скверами и бульварами, размещаемыми на территории поселения, создают благоприятные условия для проживания населения. Развитие зон рекреационного назначения должно отвечать требованиям СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», ГОСТ 17.5.3.01-78 «Охрана природы. Земли. Состав и размер зеленых зон городов», а также «Нормативам градостроительного проектирования КЧР».

Рекреационные зоны необходимо формировать, создавая взаимоувязанный природный комплекс муниципальных образований и их зеленой зоны. Рекреационные зоны расчленяют территорию поселений на планировочные части. При этом должна соблюдаться соразмерность застроенных территорий и открытых незастроенных пространств, обеспечиваться удобный доступ к рекреационным зонам. Озелененные территории являются объектами градостроительного

нормирования и представляются в виде парков, садов, скверов, бульваров, территорий зеленых насаждений в составе участков жилой, общественной, производственной застройки. Озелененные территории общего пользования, выделяемые в составе рекреационных зон, размещаются во взаимосвязи преимущественно с жилыми и общественно-деловыми зонами.

Площадь озелененных территорий общего пользования - парков, садов, бульваров, скверов должна составлять не менее 12 м² на каждого жителя населенного пункта.

Озеленение представлено деревьями на приусадебных участках, рядовыми посадками вдоль улиц, на участках общественных зданий, незначительными территориями лесонасаждений.

Проектом предусматривается комплекс мер по организации системы зеленых насаждений, которая необходима для улучшения микроклиматических и рекреационных условий (создания благоприятных возможностей для отдыха людей), улучшение облика населенного пункта, повышения эстетических его достоинств, а также для выполнения защитных и санитарно-гигиенических функций. При этом учитывается функциональное значение зеленых насаждений и общее планировочное решение, максимально сохраняются существующие зеленые насаждения.

Мероприятия по организации зеленых насаждений общего пользования:

1. Создание общепоселкового парка в каждом населенном пункте, входящего в состав сельского поселения.

2. Создание скверов у административных зданий, торгового центра, дома культуры, центров повседневного обслуживания.

3. Озеленение улиц, устройство цветников и газонов.

Мероприятия по организации зеленых насаждений ограниченного пользования:

1. Устройство озелененных групповых дворов.

2. Озеленение участков жилых домов (палисадники, фруктовые и декоративные деревья, кустарники, цветники).

3. Озеленение участков культурно-бытовых и коммунальных объектов, производственных участков, причем предусматривается рядовое озеленение по периметру участков школ, больницы, детсадов, производственных участков.

Мероприятия по организации зеленых насаждений специального назначения:

1. Устройство санитарно-защитных зон между производственной и жилой зонами, а также между населенным пунктом и внешней автомагистралью (шумозащитное озеленение).

2. Устройство ветрозащитного и охранного озеленения по периметру населенного пункта.

3. Озеленение охранной зоны головных водохозяйственных сооружений.

Мероприятия по организации зеленых насаждений индивидуального пользования (придомовых участков) выполняются непосредственно проживающим населением.

Проектом предлагается создание общепоселковых парков, скверов и спортивных сооружений, в том числе в новой застройке.

5.6. Зоны и объекты специального использования

К зонам специального использования относятся:

- зона кладбища;

5.6.1. Зона кладбища

На территории Кызыл-Октябрьского сельского поселения находится кладбище традиционного захоронения общей площадью 15 га

Норма обеспеченности земельным участком на кладбище традиционного захоронения составляет 0,24 га на 1 тыс. чел. С учетом роста численности населения за расчетный срок, размер необходимого земельного участка составит 0,21 га.

Проектом предлагается:

- использование территории действующих захоронений.

Использование территории закрытых кладбищ:

- Использование территории места погребения разрешается по истечении двадцати лет с момента его переноса. Территория места погребения в этих случаях может быть использована только под земельные насаждения. Строительство зданий и сооружений на этой территории не допускается.
- Вопрос об использовании закрытого кладбища для вторичного погребения по истечении двадцатилетнего срока может быть решен в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и санитарно-эпидемиологическим заключением.
- Производить захоронения на закрытых кладбищах запрещается, за исключением захоронения урн с прахом после кремации в родственные могилы, по истечении кладбищенского периода - время, в течение которого завершаются процессы минерализации трупов.
- В случаях обнаружения при проведении строительных работ ранее неизвестных массовых захоронений необходимо зарегистрировать места захоронения, а в необходимых случаях провести перезахоронение останков погибших и рекультивацию территорий.

При нарушении санитарных и экологических требований к содержанию места погребения приостанавливается или прекращается деятельность на месте погребения и проводятся мероприятия по ликвидации неблагоприятного воздействия места погребения на окружающую среду и здоровье человека, вплоть до создания нового места погребения с соблюдением требований санитарных правил.

5.7. Баланс территории муниципального образования Кызыл-Октябрьское сельское поселение Зеленчукского района КЧР

Настоящий баланс составлен в границах территории Кызыл-Октябрьского сельского поселения. Баланс территории дает общее, сугубо ориентировочное представление об использовании земель в результате проектных предложений генерального плана в период расчетного срока.

На расчетный срок территория, занимаемая жилой застройкой, увеличится за счет территории индивидуальной перспективной жилой застройки. Увеличится территория, занимаемая общественно-деловой застройкой, территория инженерной и транспортной инфраструктуры, зона рекреационного значения. В сводном виде данные об изменении использования земель в границах территории Кызыл-Октябрьского сельского поселения представлены в таблице 5.7.1

Таблица 5.7.1

Баланс территории муниципального образования Кызыл-Октябрьское сельское поселение Зеленчукского района КЧР

№ п/п	Территории	Современное использование		Расчетный срок	
		Га	%	Га	%
	<i>Всего площадь</i>	9481,9	100	9481,9	100
I	Земли сельскохозяйственного назначения	7270,2	76,7	7067,6	74,6
II	Земли населенных пунктов	348,6	3,7	544,5	5,7
III	Земли промышленности	7,5	0,08	14,2	0,15
IV	Земли особо охраняемых территорий	-	-	-	-

Положение о территориальном планировании генерального плана Кызыл-Октябрьского сельского поселения Зеленчукского района КЧР

№ п/п	Территории	Современное использование		Расчетный срок	
		Га	%	Га	%
V	Земли лесного фонда	1782,7	18,8	1782,7	18,8
VI	Земли водного фонда	68,0	0,7	68,0	0,7
VII	Земли запаса	-	-	-	-
1	<i>Дул Красный Октябрь</i>	348,6	100,0	544,5	100,0
1.1	Жилая зона всего, в том числе	305,8	87,7	352,9	64,8
	-4х этажная, секционная	-	-	6,7	1,2
	-малоэтажная	-	-	18,7	3,5
	-индивидуальная	305,8	87,7	327,5	60,1
1.2	Зона общественно-деловой застройки	7,1	2,0	13,1	2,4
1.3	Зона рекреационного назначения, в том числе	-	-	106,0	19,45
	-зона зелёных насаждений	-	-	62,4	11,45
	-зона природного ландшафта	-	-	43,6	8,0
1.4	Зона производственных предприятий, в том числе	7,5	2,1	23,6	4,3
	-зона промышленных предприятий			20,8	3,8
	-зона коммунально-складских предприятий	7,5	2,1	2,8	0,5
1.5	Территории специального назначения, в том числе	4,9	0,05	4,9	0,05
	-территории кладбищ	4,9	0,05	4,9	0,05
1.6	Территории инженерной и транспортной инфраструктуры	28,2	8,2	48,9	9,0

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА КЫЗЫЛ-ОКТЯБРЬСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

№№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние на 2011г	Расчетный срок
1	Территория			
1.1	Общая площадь земель сельского поселения в установленных границах	га	9481,9	9481,9
	в том числе территории:			
	1. Земли сельскохозяйственного назначения	га	7270,2	7067,6
	2. Земли населенных пунктов	га	348,6	544,5
	3. Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	га	7,5	14,2
	4. Земли особо охраняемых территорий	га	-	-
	5. Земли лесного фонда	га	1782,7	1782,7
	6. Земли водного фонда	га	68,0	68,0
	7. Земли запаса	га	-	-

Положение о территориальном планировании генерального плана Кызыл-Октябрьского сельского поселения Зеленчукского района КЧР

№№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние на 2011г	Расчетный срок
2	Население			
2.1	Численность населения с учетом подчиненных административно-территориальных образований	человек	3733	3840
3	Жилищный фонд			
3.1	Жилищный фонд - всего	тыс. м ² общей площади жилых помещений	60,3	96,0
3.2	Убыль жилищного фонда всего	тыс. м ² общей площади жилых помещений	-	-
3.4	Существующий сохраняемый жилищный фонд	тыс. м ² общей площади жилых помещений	60,3	60,3
3.5	Новое жилищное строительство - всего	тыс. м ² общей площади жилых помещений		35,7
4	Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения			
4.1	Детские дошкольные учреждения - всего/1000 чел.	мест	-	284/74
4.2	Общеобразовательные школы - всего/1000 чел.	-	640/171	640/166
4.3	Учреждения внешкольного образования	учащихся	-	2 объекта
4.4	Больницы	коек	25	25
4.5	Поликлиники	посещений в смену	125/33 (в составе участковой больницы)	125/32 (в составе участковой больницы)
4.6	Предприятия розничной торговли,	м ² торговой площади	-	1152/300
4.7	Учреждения культуры и искусства (дом культуры)	мест	150/40	900/235
4.8	Спортивные сооружения -	м ² площади пола зала	-	770/200
4.9	Учреждения социального обеспечения – всего	мест	-	-
5	Транспортная инфраструктура			960
5.1	Обеспеченность населения индивидуальными легковыми автомобилями (на 1000 жителей)	автомобилей	-	-
6	Инженерная инфраструктура и благоустройство территории			
6.1	Водоснабжение			
6.1.1	Водопотребление - всего	тыс. м ³ /сут.	0,35	0,96
	в том числе:			
	- на хозяйственно-питьевые нужды	--	0,35	0,96
	-на производственные нужды	--		
6.1.3	Производительность водозаборных сооружений:			
	Артезианские скважины (q=6,5м ³ /час)	кол-во		
	Резервуары чистой воды	м ³	-	
	Насосная станция второго подъема	кол-во	-	
6.1.4	Среднесуточное водопотребление на 1 человека	л/сут.на чел.	190	250
	в том числе на хозяйственно-питьевые нужды	--		
6.1.5	Протяженность сетей:	км		
	Ø140	--		
	Ø110	--		
	Ø63	--		
6.2	Водоотведение			
6.2.1	Общее поступление сточных вод - всего	тыс.м ³ /сут	0,35	0,96
	в том числе:			
	- хозяйственно-бытовые сточные воды	--	0,35	0,96
	- производственные сточные воды	--		

Положение о территориальном планировании генерального плана Кызыл-Октябрьского сельского поселения Зеленчукского района КЧР

№№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние на 2011г	Расчетный срок
6.2.2	Производительность очистных сооружений канализации:			
	КНС	количество	-	
6.2.3	Протяженность сетей:	км	-	
	Самотечных: Ø200 мм	--	-	
	Напорных: Ø140 мм ПЭ	--	-	
	Ø110 мм ПЭ	--	-	
	Ø63 мм ПЭ	--	-	
6.2.4	Канализационные очистные сооружения ЭКОС «Е-200М1БПФ» (180÷230 м ³ /сут)	компл.	-	
6.3	Электроснабжение			
6.3.1	Потребность электроэнергии на коммунально-бытовые нужды	МВт. час Гкалл час	2,9	3,5
6.4	Теплоснабжение			
6.4.1	Годовая потребность в тепле на коммунально-бытовые нужды	МВт/год Гкалл/ в год		
6.5	Связь			
6.5.1	Охват населения телевизионным вещанием	% населения	100	100
6.5.2	Обеспеченность населения телефонной сетью общего пользования	номеров на 1000чел.		
6.6	Санитарная очистка территории			
6.6.1	Объем бытовых отходов	т/год	1492	1536
6.6.2	Мусороперерабатывающие заводы	единиц/ м ³ /год	-	-
6.6.3	Полигоны ТБО (несанкц. свалка)	единиц	1	1
7	Ритуальное обслуживание населения			
7.1	Общее количество кладбищ	га		
8	Газоснабжение			
8.1	Потребление газа	тыс.м ³ /год	1120	1170